



BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO

12

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD AMBIENTAL

S.E. 01-53.2020 (29 diciembre – 02 enero del 2021)

"NUESTRO COMPROMISO Y ACCIONAR RESPONSABLE NO HAN CONCLUIDO"







El 11 de marzo 2020, la OMS anunció que estábamos ante una pandemia, para esa fecha ya se contaba con más de 118,000 casos en 114 países y 4,291 personas habían perdido la vida; antes, el 6 de marzo, también en conferencia de prensa, el entonces Presidente Vizcarra reportó el primer caso confirmado en el Perú y días más tarde, se decretó la emergencia sanitaria. Desde entonces, las muchas y diversas situaciones vividas, han dejado huella en todos nosotros.

Hoy, a menos de dos meses de cumplirse un año del primer caso COVID en el país, asistimos a una nueva y preocupante realidad: en el mundo se ha llegado a los 91 733 666 casos y 1 963 308 fallecidos, en América Latina y el Caribe 16 651 409 casos con 533 227 fallecidos. En el Perú, la cifra alcanza a 1 millón 037 mil 450 casos y 38,375 fallecidos; y, en La Libertad, un acumulado de 38,078 casos y 2,507 fallecidos. Datos que no representan una tendencia marcadamente favorable ante la pandemia.

Por el contrario, seguimos inmersos en una compleja realidad multifactorial, con un desarrollo lógico y con aspectos aún en investigación. Estamos ante un problema de salud pública, de orden global, en el que operan los factores intervinientes. Las mutaciones virales, las nuevas cepas reportadas, son realidades esperadas, que obligan estudios y alertas.

MARÍA ELENA LUNA FARRO Medico Oficina de Epidemiologia y S.A.

CONTENIDO	PAG.
NUESTRO COMPROMISO Y ACCIONAR RESPONSABLE	01
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	03
TUBERCULOSIS	05
DENGUE	06
LOXOCELISMO	06
VIH	07
DEFUNCIÓN NEONATALES Y PERINATALES	08
RESIDUOS SÓLIDOS HOSPITALARIOS	09
VIGILANCIA DE AGUA	10
ACCIDENTES DE TRABAJO	11
ACCIDENTES DE TRANSITO	12
INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD	13
COVID-19	15

DIRECTOR DEL H.R.D.T.
Dr. Augusto Aldave Herrera

JEFA (e) DE LA OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Dra. Ofélia Garcia Bobadilla

EQUIPO TECNICO DE LA OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Dra. María Elena Luna Farro

Mblga. Sandra Cristina Zarpán Ortiz

Enf. Violeta del Socorro Collantes Salas

Enf. Verónica Karim García León

Blgo. Felix Ruiz Reyes

Tec. Sanit. Hugo Ticlia Murga

Est. Betty Mercedes Baltodano Lavado



La actitud de los seres humanos constituye elemento clave para la evolución de la enfermedad, su impacto y nuevos aprendizajes.

Han sido meses de titánicos esfuerzos de la ciencia, de los equipos de salud, de la población consciente, que han ayudado a evitar mayores pérdidas y abonado a mejores posibilidades. No obstante, hemos visto también, incredulidad, confusión e irresponsabilidad. Hoy, el mundo es un gran mosaico que da cuenta de las llamadas nuevas o segundas o tercera olas, de recrudecimiento de casos y de situaciones críticas en la capacidad de atención.

Lo cierto es que la pandemia no ha terminado, que prontamente muchos reaccionaron como si estuviera superada. La propia existencia de vacunas, en diverso grado de desarrollo y manejo, tampoco significa un final inmediato y automático. En nuestra realidad, las amenazas subsisten, ya tenemos mayor incidencia de casos y nos aguardan aún momentos difíciles.

Por eso, el equipo multidisciplinario de salud de nuestro HRDT, persistimos en el compromiso (en ningún instante hemos bajado la guardia) de actualizarnos en la información, de analizar los escenarios, de realizar ajustes y preparativos. A la experiencia adquirida sumamos la conciencia científica y social para impartir reiterados llamados a cumplir las medidas básicas de prevención y a no subestimar esta enfermedad.

No somos pesimistas, pero todo indica que podrían replicarse imágenes ya conocidas o evidencias nuevas, por ejemplo: mayor transmisibilidad, segmentos poblaciones afectados de menores promedio de edad, etc. No podemos caer en desesperación ni tampoco en pasiva espera que ocurra lo más crítico. La mayor lección sigue siendo que el derecho a la salud, el bienestar de nuestros seres queridos, la recuperación de la sociedad y el país, es una gran obra colectiva, que requiere del concurso de todos nosotros. Pugnemos porque el 2021 sea diferente y prometedor para la humanidad siendo responsables cumpliendo las medidas de bioseguridad (El buen uso de la mascarilla, distanciamiento social de por lo menos 2 mts, lavado de manos).

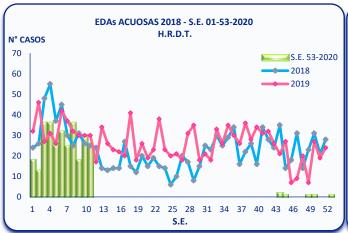
Mc. María Elena Luna Farro Oficina de Epidemiologia y S.A. Hospital Regional Docente de Trujillo





INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS

EDAs ACUOSAS



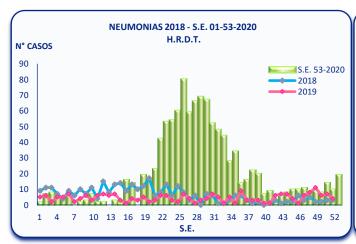


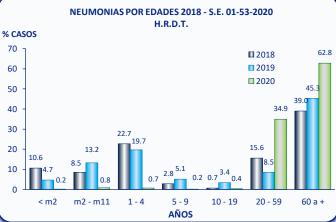
Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Hasta la S.E. 53-2020, se notificaron 299 casos de Enfermedades Diarreicas Agudas Acuosas en el HRDT, con respecto al mismo periodo del año anterior se notificaron 1074 casos menos. El 33.44% (100 casos) son mayores de 5 años, el 43.14% (129 casos) son de 1-4 años y el 23.41% (70 casos) son menores de 1 año. Los Distritos que más casos aportan son Trujillo con 43.14% (129 casos) y La Esperanza con 27.42% (82 casos). Hasta la S.E 53-2020 se observa una reducción de la notificación de las enfermedades diarreicas agudas comparado con lo reportado en el 2019. De la S.E. 12 hasta S.E. 43 no se recibió información esto debido a la disposición del estado de emergencia por COVID-19. La información es sujeto a modificación de acuerdo a actualización de datos.

NEUMONÍAS





Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

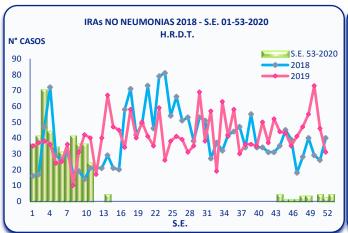
Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Hasta la S.E. 53-2020, se han notificado 1102 casos de Neumonía en el HRDT, con respecto al mismo periodo del año anterior se notificaron 868 casos más, observándose el incremento de casos a partir de la S.E. 16 hasta la S.E. 35, mayor a los dos años anteriores, esto debido COVID-19; a partir de la semana 36 se observa una reducción de casos de neumonía y la S.E. 51 se observa un ligero aumento de casos notificados. El mayor porcentaje de casos están comprendidos entre las edades de 60 años a más con 62.79% (692 casos), seguido de 20 a 59 años con 34.93% (385 casos). Los Distritos que más casos aportan es Trujillo con 26.41% (291 casos), La Esperanza con 14.61% (161 casos), El Porvenir con 10.80% (119 casos), Florencia de Mora con 8.62% (95 casos), Huanchaco 5.17% (57 casos).





IRAs NO NEUMONÍAS



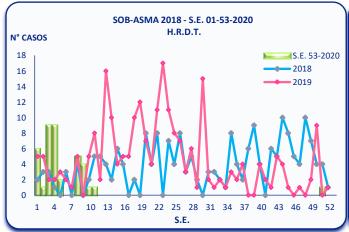


Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Hasta la S.E. 53-2020, se han notificado 450 casos de IRAs no Neumonías en niños menores de 5 años en el HRDT, con respecto al mismo periodo del año anterior se notificaron 16831 casos menos. El mayor porcentaje están comprendidos entre las edades 1-4 años con el 56.89% (256 casos), seguido por las edades de 2-11 meses con 29.78% (134 casos) y los menores de 2 meses tiene 13.33% (60 casos). Los Distritos que más casos aportan son Trujillo con el 54.44% (245 casos) y La Esperanza con 20.89% (94 casos). Hasta la SE. 53-2020 se observa una reducción de la notificación de las enfermedades Infecciones Respiratorias agudas comparado con lo reportado en el 2019. De la S.E. 15 hasta S.E. 43 no se recibió información esto debido a la disposición del estado de emergencia por COVID-19. La información es sujeto a modificación de acuerdo a actualización de datos.

SOB ASMA





Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Hasta la S.E. 53-2020, se han notificado 39 casos de Síndrome de Obstrucción Bronquial - ASMA en el HRDT, con respecto al mismo periodo del año anterior se notificaron 198 casos menos; observándose una disminución de casos desde la S.E.12 esto debido al estado de emergencia COVID-19. La S.E. 51 se notificó un caso de un menor de 2 años. El mayor porcentaje de casos están comprendidos entre las edades de 2-4 años con 74.36% (29 casos). Los Distritos que más casos aportan es Trujillo con 56.41% (22 casos) y La Esperanza con 25.64% (10 casos). La información es sujeto a modificación de acuerdo a actualización de datos.





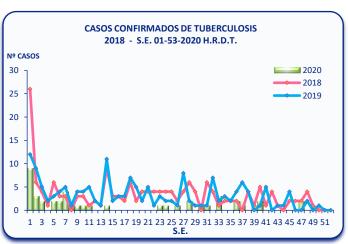
OTROS EVENTOS

TUBERCULOSIS

TUBERCULOSIS S.E. 01-53-2020 H.R.D.T.

S.E. 01-55-2020 H.R.D.1.					
VARIABLE	CARACTERÍSTICAS	Nº	%		
SEXO	FEMENINO	22	46.81		
02210	MASCULINO	25	53.19		
	TBC PULMONAR C/CONF. BACTERIOL	26	55.32		
UBICACIÓN	TBC PULMONAR S/CONF. BACTERIOL	7	14.89		
	TBC EXTRAPULMONAR	14	29.79		
	DIABTESMELLITUS	4	8.51		
	DROGAS	2	4.26		
	VIH	1	2.13		
	CANCER	1	2.13		
COMORBILIDAD	ASMA	1	2.13		
Y FACTORES	GESTANTE	1	2.13		
DE RIESGO	ALCOHOLISMO	1	2.13		
RIESGO	INTERNO DE CENTROPENITENCIARIO	4	8.51		
	ESTUDIANTE UNIVERSIDAD	2	4.26		
	TERAPIA CORTICOSTEROIDES	1	2.13		
	MIEMBRO DE LAS FUERZA ARMADAS	1	2.13		
	HOSPITALIZADO ULTIMOS 2 AÑOS SERV DE MEDICINA-EMERGENCIA	1	2.13		
	NIÑO (0-11)	2	4.26		
ETAPAS	ADOLESCENTE (12-17)	1	2.13		
DE VIDA	JOVEN (18-29)	12	25.53		
11211	ADULTO (30 A 59)	19	40.43		
	ADULTO MAYOR (60 A +)	13	27.66		
TOTAL	DE PACIENTES	47	100		





Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Hasta la S.E. 01-53-2020, se han notificado 47 casos de TBC, siendo la más frecuente la TBC pulmonar con 70.21% (33 casos) y TBC Extrapulmonar con 29.79% (14 casos). Según el antecedente de tratamiento de TBC el 97.9% (46) de los pacientes corresponde a pacientes sin antecedente de tratamiento para TBC, y el 2.13% (1) a abandono recuperado.

Según el Distrito de procedencia, los casos son en su mayoría; La Esperanza con 22.22% (10 casos), Trujillo con el 20% (9 casos), el Porvenir con 11.11% (5 casos), Florencia de Mora, El Milagro y Moche con 6.67% (3 casos c/uno), Laredo con 4.44%, (2 casos); Salaverry, Pampas, El Huayo, Sumanique, Pedregal, Buenos Aires, Chiclin, Huanchaco, Paijan, San José, Mariscal castilla y Mocan con 2.22% (1 caso cada uno), En el 2019 al mismo período se notificaron 160 casos. La disminución se debe a que ya no acuden pacientes por esta patología por ser el hospital para atención de pacientes COVID-19.





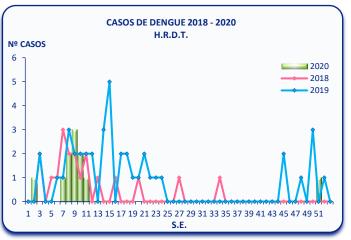
ENFERMEDADES METAXENICAS

DENGUE

DENGUE S.E. 01-53-2020 H.R.D.T.

VARIABLE	CARACTERÍSTICAS	N°	%
SEXO	FEMENINO	5	45.45
31240	MASCULINO	6	54.55
	NIÑO (0-11)	0	0.00
ETAPAS	ADOLESCENTE (12-17)	2	18.18
DE	JOVEN (18-29)	3	27.27
VIDA	ADULTO (30 A 59)	6	54.55
	ADULTO MAYOR (60 A +)	0	0.00
	TRUJILLO	3	27.27
	LA ESPERANZA	4	36.36
PROCEDENCIA	HUANCHAQUITO	1	9.09
THO OLD LIVOIN	EL MILAGRO	1	9.09
	CHICLAYO (JOSE LEONARDO ORTIZ)	1	100.00
	PIURA (PARIÑAS)	1	100.00
TOTAL 1	TOTAL DE PACIENTES		

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental



Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Hasta la S.E. 53-2020 se ha notificado 11 casos de dengue, de los cuales se descartaron 8 y 3 aún continúan en investigación. Los casos se presentaron en la S.E.02 (1); S.E.07 a la S.E.11 se presentaron 9 casos y la S.E. 51 (1). Los casos proceden de La Esperanza (4), Trujillo (3), Huanchaquito (1), El milagro (1) y Chiclayo (1) y Piura (1). Los pacientes están comprendidos entre los 18-63 años. En el 2019 al mismo período se confirmaron 10 casos.

MORDEDURA POR ANIMALES PONZOÑOSOS

LOXOCELISMO

LOXOCELISMO S.E. 01-53-2020 H.R.D.T.

VARIABLE	CARACTERÍSTICAS	N°	%
SEXO	FEMENINO	4	57.14
SLAO	MASCULINO	3	42.86
ETAPAS	NIÑO (0-11)	2	28.57
DE	ADULTO (30 A 59)	4	57.14
VIDA	ADULTO MAYOR (60 A +)	1	14.29
	LA ESPERANZA	3	42.86
	TRUJILLO	1	14.29
PROCEDENCIA	EL PORVENIR	1	14.29
	CASA GRANDE (MOCAN)	1	14.29
	CHICAMA (JAGUEY)	1	14.29
TOTAL 1	11	100	

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

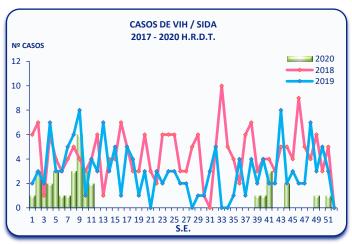
Hasta la S.E. 01-53-2020, se han atendido 07 casos de Mordedura de Araña (*Loxsoceles laeta*). En la S.E. 52 se notificó 1 caso. Según la procedencia el 42.86% (3 casos) son de La Esperanza y el 14.29% (1 caso) proceden de Trujillo, El Porvenir, Chicama (Pampas de Jaguey) y Casa Grande (Mocan). En cuanto a la etapa de vida el 57.14% (4 casos) son adultos, el 28.57% (2 casos) son niños y 14.29% (1 caso) es adulto mayor. En el 2019 al mismo período se notificaron 25 casos de Loxocelismo.





ENFERMEDADES DE TRASMISION SEXUAL

VIH



Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental



Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Hasta la S.E. 01-53-2020, se han notificado 36 casos nuevos de VIH. El sexo masculino, con un 83.33% (30 casos) y el sexo femenino se obtuvo un porcentaje de 16.67% (6 casos). La vía de transmisión más frecuente es la vía sexual con 94.44% (34 casos de infección por VIH) y el 5.56% (02 casos) se reportó la vía vertical (transmisión madre-niño). Según la procedencia Trujillo (17 casos), es el distrito que más casos aporta; seguido del distrito de La Esperanza (3 casos) y pacientes extranjeros de Venezuela (03 casos). En el 2019 al mismo período se notificaron 156 casos de VIH.

V I H SEGUN PROCEDENCIA S.E. 01-53-2020 H.R.D.T.

VARIABLE	CARACTERÍSTICAS	Nº	0/0
	MASCULINO	30	83.33
SEXO	FEMENINO	6	16.67
	HOMOSEXUAL	16	44.44
PREFERENCIA SEXUAL	HETEROSEXUAL	11	30.56
	BISEXUAL	7	19.44
	NIÑO (0-11)	1	2.78
ЕТАРА	ADOLESCENTE (12-17)	2	5.56
DE VIDA	JOVEN (18-29)	17	47.22
VIDA	ADULTO (30 A 59)	15	41.67
	ADULTO MAYOR (60 A +)	1	2.78
	USUARIO DE DROGAS NO INYECTABLES	7	19.44
CONDICIÓN ESPECIAL	USUARIO DE DROGAS INYECTABLES	1	2.78
	TRABAJADOR(A) SEXUAL	2	5.56
	TRUJILLO	17	47.22
	LA ESPERANZA	3	8.33
	VENEZUELA	3	8.33
	CASA GRANDE	2	5.56
	VICTOR LARCO HERRERA	2	5.56
	DUSHIP (BAGUA)	1	2.78
PROCEDENCIA	OTUZCO - AGALLPAMPA (CASERIO LA FLORIDA)	1	2.78
	СНОСОРЕ	1	2.78
	CELENDIN	1	2.78
	SAN PEDRO DE LLOC	1	2.78
	GUADALUPE	1	2.78
	EL PORVENIR	1	2.78
	HUARMEY	1	2.78
	FLORENCIA MORA	1	2.78
	TOTAL	36	100

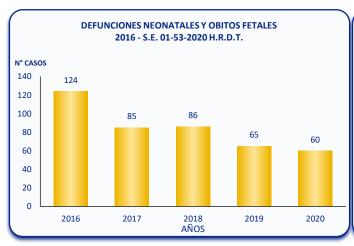
Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

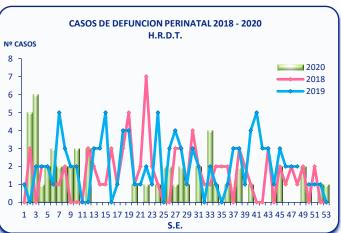




DEFUNCIONES

DEFUNCIONES NEONATALES Y PERINATALES





Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

DEFUNCIONES PERINATAL Y NEONATAL S.E. 01-53-2020 H.R.D.T.

PESO (g)		ERTE FE'			UERTE NEONATAL (DÍAS)		AL .
	ANTE PARTO	INTRA PARTO	TOTAL	< 1	1 - 7	8 - 28	TOTAL
500 - 999	11	1	12	3	2	2	7
1000 - 1499	4	2	6	0	3	1	4
1500 - 1999	2	0	2	0	3	0	3
2000 - 2499	4	0	4	2	0	0	2
2500 - 2999	2	0	2	1	1	0	2
> /3000	13	0	13	0	2	1	3
TOTAL	36		39		11		21

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

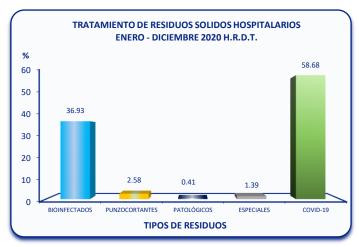
Hasta la S.E. 53-2020, se han notificado un total de 60 muertes perinatales, 39 óbitos fetales y 21 neonatales. El 92.31% (36) de los óbitos ocurrieron antes del trabajo de parto. La causa de fallecimiento en neonato fueron las malformaciones congénitas y sepsis bacteriana con el 10% (6), seguido de dificultad respiratoria del recién nacido 8.33% (5), mientras que con respecto a los óbitos la causa de fallecimiento más frecuente fue desconocida (muerte fetal de causa no especificada). En el 2019 al mismo periodo se presentaron 105 casos.

Hasta la S.E 53-2020, 21 distritos han presentado muerte perinatal: La Esperanza (16), Trujillo (9), El Porvenir (5), Chepen (4), Florencia de Mora (3), Otuzco (3), Viru (2), Huanchaco (2), Víctor Larco (2), Paijan (2), Julcan (2), Salpo (1), Moche (1), Guadalupe (1), Pacanga (1), Cajamarca (1), Mache (1), Calamarca (1), Lucma (1), Laredo (1) y Buldibuyo (1).

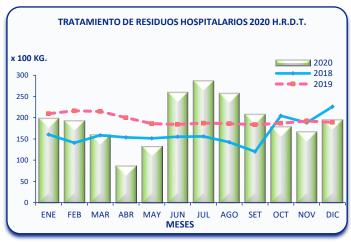




RESIDUOS SOLIDOS HOSPITALARIOS



Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental



Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

En el mes de diciembre del 2020 el HRDT se generó la cantidad de 19,418.50 kg de Residuos hospitalarios peligrosos patológicos; lo que equivale al 117.2% del total de residuos del mes anterior, así también se presenta que el 121.9% son residuos COVID-19, observando un considerable aumento que va en relación con los procedimientos médicos y el uso de EPPs. En relación con los otros tipos de residuos como son: Biocontaminados 107.4%, Punzocortantes 109.1%, especiales el 60% y finalmente el 0.0% corresponde a los residuos anatómicos.

Los Residuos generados durante el mes de enero a marzo del año 2020 fue 5,4663.2 kg. de residuos sólidos Biocontaminados y a partir de abril a diciembre se aprecian un incremento de residuos COVID-19 la cantidad 176,180.18 kg.





VIGILANCIA DEL AGUA



Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

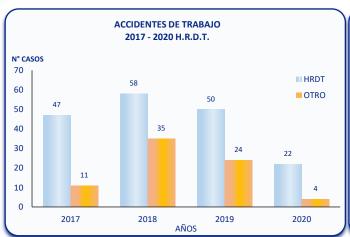
En el presente grafico se observan los resultados de la vigilancia y control de la calidad de agua de consumo humano, realizados semanalmente en los diferentes servicios del HRDT durante el mes de Diciembre del 2020, obteniendo un promedio de 0.68 mg/L de cloro residual libre por cada litro de agua, el cual indica que es apto para el consumo humano ya que de acuerdo al D.S. N° 031-2010 Reglamento de la Calidad del Agua para Consumo Humano, el agua no debe tener menos de 0.5 mg/L de cloro residual libre.

La Oficina de Salud Ambiental viene realizando un control cualitativo utilizando como instrumento el Kit de Cloro Libre tipo disco HACH.





ACCIDENTES DE TRABAJO



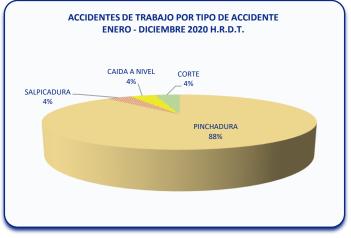


Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

ACCIDENTE DE TRANSITO ENERO – DICIEMBRE H.R.D.T.

VARIABLE	CARACTERÍSTICAS	Nº	%
SEXO	FEMENINO	19	26.39
OLATO	MASCULINO	7	9.72
	INTERNO DE MEDICINA	10	13.89
	ENFERMERA	7	9.72
CATEGORÍA	TECNICO DE ENFERMERÍA	2	2.78
OCUPACIONAL	MEDICO	2	2.78
	RESIDENTE MEDICO	1	1.39
	OPERARIO DE LIMPIEZA	4	5.56
	DEDO ÍNDICE DE MANO IZQUIERDA	5	6.94
	PULPEJO DE DEDO ÍNDICE DE MANO DERECHA	3	4.17
	PULPEJO DE DEDO ÍNDICE DE MANO IZQUIERDA	3	4.17
	PULPEJO DE DEDO PULGAR DE MANO DERECHA	3	4.17
	DEDO ÍNDICE DE MANO DERECHA	2	2.78
	DEDO ANULAR DE LA MANO DERECHA	2	2.78
UBICACIÓN	TENAR DE MANO DERECHA	1	1.39
DE LA LESIÓN	PULPEJO DE DEDO PULGAR DE MANO IZQUIERDA	1	1.39
	DEDO PULGAR SUPERIOR DE MANO IZQUIERDA	1	1.39
	OJO DE LADO IZQUIERDO	1	1.39
	PULPEJO DE MANO IZQUIERDA	1	1.39
	DEDO MEDIO DE MANO DERECHA	1	1.39
	DEDO MEDIO FALANGE DISTAL MANO DERECHA	1	1.39
	FRACTURA DE CUELLO DE RADIO IZQUIERDO	1	1.39
TOT	TOTAL DE PACIENTES		



Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental



Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

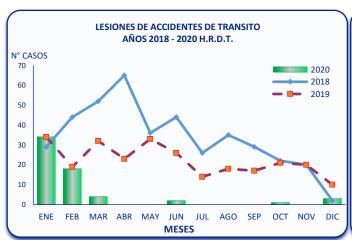
Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Desde enero a diciembre del 2020 el HRDT notificó 26 accidentes de trabajo, 22 casos corresponden al HRDT. El mayor porcentaje de accidentes ocupacional se presenta en el servicio de emergencia con 46.15% (12 casos), seguido la Planta de Tratamiento de Residuos con 11.54% (3). El mayor porcentaje corresponde a los punzocortantes con 85.19% (23) ocasionados por pinchadura de aguja hipodérmica. Los internos de medicina es el grupo ocupacional (en el primer trimestre) que más sufre este tipo de accidente con 8 casos, esto ocurre cuando realizan extracción de sangre para muestra; en cuanto la parte del cuerpo más afectada por el accidente son los dedos índice de la mano izquierda los más lesionados.

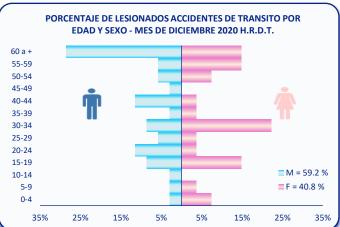




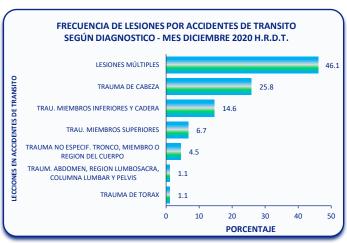
ACCIDENTES DE TRANSITO







Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental



Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Hasta el mes de diciembre del 2020, los más afectados por lesiones de accidentes de tránsito fueron los del sexo masculino, con un 56.5% (35 casos), de los cuales el mayor número de casos fueron entre las edades de 60 años a más. En el sexo femenino se obtuvo un porcentaje de 43.5% (27 casos).

En el mes de diciembre del 2020, se han notificado 62 lesionados por accidentes de tránsito (según fichas enviadas por el SOAT), menor cantidad que el año pasado para el mismo periodo en que se registraron 267 casos; reportando una disminución de casos notificados por el estado de emergencia por COVID-19. Los diagnósticos más frecuentes son Lesiones múltiples con 46.1% (41 casos), Trauma de cabeza con el 25.8% (23 casos), Trauma en miembros inferiores y cadera con 14.6% (13 casos).

LESIONES DE ACCIDENTES TRANSITO H.R.D.T.

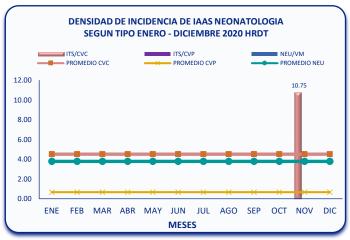
Datos sobre	Accidentes de Transito	N°	%
	Calles/Jirones	6	9.7
Vía	Avenidas	35	56.5
Principal donde ocurrió	Carreteras	21	33.9
el Accidente	Autopista/vía expresa	0	0.0
	Total	62	100.0
	Atropello	14	22.6
	Choque	32	51.6
Tipo de	Volcadura	13	21.0
Accidente	Caída	2	3.2
	Otro	1	1.6
	Total	62	100.0
	En la vía/calle (peatón)	35	56.5
	Pasajero	14	22.6
Ubicación del lesionado	Conductor	13	21.0
	Dentro de la vivienda	0	0.0
	Total	62	100.0
	Ocasionante	6	9.7
	Familiar	19	30.6
	Propios medios	0	0.0
Traslado	Serenazgo	0	0.0
del	Persona Particular	5	8.1
lesionado	Policía	6	9.7
	Bombero	18	29.0
	Ambulancia	8	12.9
	Total	62	100.0

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental





INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE SALUD

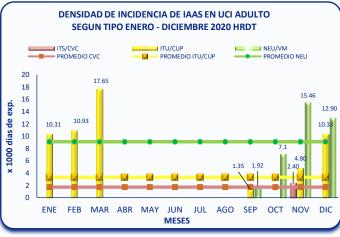


Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

De enero a diciembre del año 2020 en el servicio de UCI Neonatal, se reportó 01 caso de ITS asociada a CVC, ningún caso de ITS asociada a CVP, tampoco casos de Neumonía asociado a VM. El caso de IAAS mencionado no corresponde al mes de diciembre.

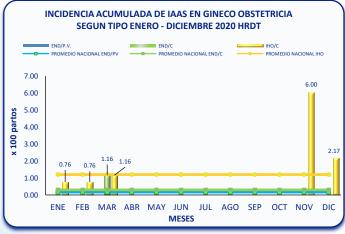
La tasa anual de ITS asociada a CVC fue de 0.91 por 1000 días de exposición.

La tasa anual de ITS asociada a CVP y de Neumonía asociada a VM fue de 0 por 1000 días de exposición.



Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

De enero a diciembre del año 2020 en el servicio de UCI Adulto se reportó 01 caso de ITS relacionado a CVC, también se reportaron un total de 16 Neumonías asociadas a VM y 15 casos de ITU asociados a CUP; de los casos mencionados corresponden al mes de diciembre 06 casos de Neumonías asociadas a VM con una tasa de densidad de incidencia de 12.90 por 1000 días de exposición; mayor al percentil 75 y mayor al promedio nacional (9.09) para hospitales III-1; y 05 casos de ITU asociado a CUP con una tasa de densidad de incidencia de 10.33 por 1000 días de exposición; mayor al percentil 90 y mayor al promedio nacional (3.31) para hospitales III-1. La tasa anual de ITS asociada a CVC fue de 0.19 por 1000 días de exposición. La tasa anual de ITU asociada a CUP fue de 2.87 por 1000 días de exposición. La tasa anual de Neumonía asociada a VM fue de 3.71 por 1000 días de exposición.

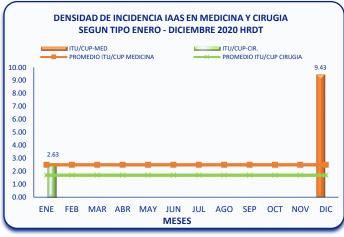


Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Del mes de enero a diciembre del año 2020 se reportaron un total de 07 casos de IHO por parto cesárea. En lo que va del año también se reportó 01 caso de endometritis por parto CST y ningún caso de endometritis por parto vaginal. De los casos mencionados corresponden al mes de diciembre 01 caso de IHO por CST con una incidencia acumulada de 2.17 por 100 partos CST, mayor al percentil 75 y mayor al promedio nacional (1.20) para hospitales III - 1.

La tasa anual de endometritis asociada a Parto vaginal fue de 0 por 100 partos vaginales. La tasa anual de endometritis asociada a Parto CST fue de 0.09 por 100 partos CST. La tasa anual IHO asociada a cesárea fue de 0.66 por 100 partos CST.





Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

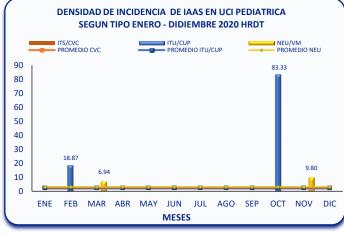
De enero a diciembre del año 2020 en el servicio de cirugía se ha reportado 01 caso de ITU relacionado a CUP, el cual no corresponde al mes de diciembre. En el servicio de medicina de enero a diciembre se reportó 01 caso de ITU relacionado a CUP; el cual corresponde al mes de diciembre con una tasa de densidad de incidencia de 9.43 por 1000 días de exposición; mayor al percentil 90 y mayor al promedio nacional (2.49) para hospitales III-1. La tasa anual de ITU asociada a CUP en medicina fue de 0.92 por 1000 días de exposición. La tasa anual de ITU asociada a CUP en cirugía fue de 1.04 por 1000 días de exposición.



Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

Del mes de enero a diciembre del 2020 se reportó 01 caso de Infección de Herida Operatoria asociada a Hernioplastía y ningún caso de Infección de Herida Operatoria asociada a Colecistectomía. El caso en mención no corresponde al mes de diciembre.

La tasa anual IHO asociada a Hernioplastía fue de 2.94 por 100 Hernioplantías.



Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

En el servicio de UCI Pediátrica de enero a diciembre del año 2020 no se reportaron casos de ITS asociado CVC; se reportaron un total de 02 casos de ITU asociado a CUP y 02 casos de neumonía asociado a VM; de los cuales ninguno corresponde al mes de diciembre.

En el mismo periodo en el año 2019 no se reportaron casos de IAAS. La tasa anual de ITS asociada a CVC fue de 0 por 1000 días de exposición. La tasa anual de ITU asociada a CUP fue de 10.10 por 1000 días de exposición. La tasa anual de Neumonía asociada a VM fue de 1.62 por 1000 días de exposición.



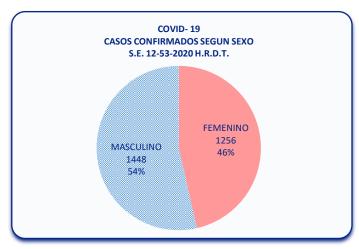


COVID - 19

CASOS CONFIRMADOS HOSPITALIZADOS S.E. 12-53-2020 H.R.D.T.

VARIABLE	CARACTERÍSTICA	N°	%
CEWO	MASCULINO	1448	53.55
SEXO	FEMENINO	1256	46.45
	NIÑO (0-11)	36	1.33
ЕТАРА	ADOLESCENTE (12-17)	64	2.37
DE	JOVEN (18-29)	377	13.94
VIDA	ADULTO (30-59)	1156	42.75
	ADULTO MAYOR (60 A +)	1071	39.61
	ALTA	1438	53.18
	DESFAVORABLE	35	1.29
EVOLUCIÓN	ESTACIONARIA	140	5.18
	FALLECIDO	1008	37.28
	FAVORABLE	83	3.07
	TOTAL	2704	100

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental



Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

CASOS CONFIRMADOS HOSPITALIZADOS SEGÚN PROCEDENCIA S.E. 12-53-2020 H.R.D.T.

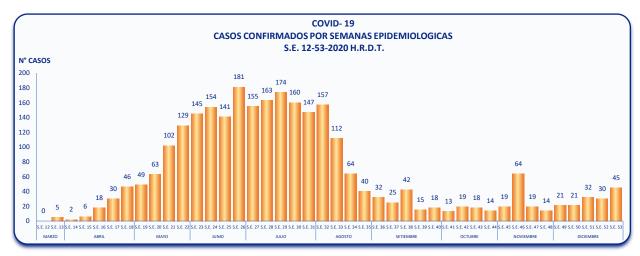
VARIABLE	CARACTERÍSTICA	N°	%
	TRUJILLO	751	27.77
	LA ESPERANZA	367	13.57
	EL PORVENIR	334	12.35
	FLORENCIA DE MORA	206	7.62
	HUANCHACO	128	4.73
	VÍCTOR LARCO HERRERA	125	4.62
	LAREDO	101	3.74
	MOCHE	94	3.48
	CHEPEN	58	2.14
	VIRU	41	1.52
	GUADALUPE	39	1.44
	SALAVERRY	35	1.29
	CASCAS	34	1.26
	PACASMAYO	33	1.22
	PAIJAN	32	1.18
	OTUZCO	28	1.04
PROCEDENCIA	CHAO	28	1.04
PROCEDENCIA	CASA GRANDE	27	1.00
	CHICAMA	26	0.96
	SANTIAGO DE CAO	22	0.81
	ASCOPE	19	0.70
	SAN PEDRO DE LLOC	15	0.55
	HUAMACHUCO	14	0.52
	SAN JOSÉ	11	0.41
	SANTIAGO DE CHUCO	9	0.33
	RAZURI	9	0.33
	PARCOY	9	0.33
	TAYABAMBA	7	0.26
	PUEBLO NUEVO	6	0.22
	PACANGA	6	0.22
	QUIRUVILCA	5	0.18
	SIMBAL	5	0.18
	СНОСОРЕ	5	0.18
	OTROS	75	2.77
	TOTAL	2704	100

Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

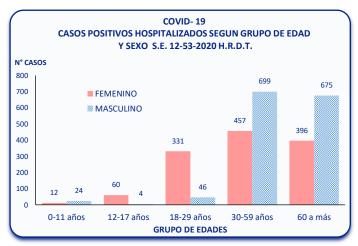




CASOS CONFIRMADOS DE COVID - 19

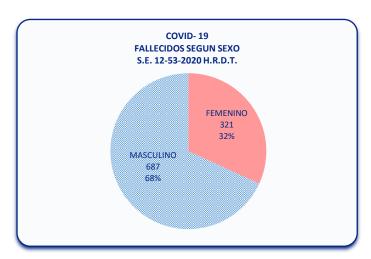


Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental



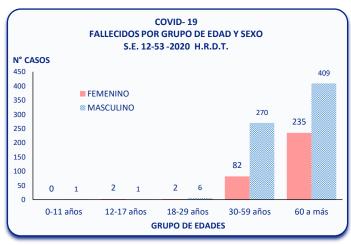
Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

FALLECIDOS COVID-19



Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental





Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental



Fuente: Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

En el presente año el Hospital Regional Docente de Trujillo de la S.E. 12-53-2020 se han notificado 3428 casos de COVID-19 de los cuales se ha confirmado 78.9% (2704 casos), descartado 13.1% (450 casos) y sospechoso 8.0% (274 casos), los más afectados fueron los pacientes del sexo masculino, con un 53.55% (1448 casos), de los cuales el mayor número de casos fueron entre las edades de 30-59 años. En el sexo femenino se obtuvo un porcentaje de 46.45% (1256 casos).

Se han reportado 1008 defunciones hasta la S.E 53, lo que representa una letalidad de 37.3%.

Desde la S.E. 34 se reporta una disminución de casos, así mismo se observa un aumento en la S.E. 46 esto se debe al aumento de casos notificados confirmados por el asilo Hogar de San José, la S.E. 51 a la S.E. 53 se observa aumento de casos notificados. El mayor porcentaje de casos se presenta en los adultos con un 42.8% (1156 casos), seguido de los adultos mayores 39.6% (1071 casos), Jóvenes 13.9% (377 casos), Adolescente 2.4% (64 casos) y Niños 1.3% (36 casos). Según la procedencia de Fallecidos Trujillo con 26.6% (268 casos) es el distrito que más casos aporta, seguido del distrito de La Esperanza con 14% (141 casos), el Porvenir con 11.3% (114 casos), Florencia de Mora con 9% (91 casos), Huanchaco con 4.5% (45 casos), Víctor Larco Herrera 4.1% (41 casos), Laredo 3.9% (39 casos) y Moche 3.5% (35 casos), Chepen 1.9% (19 casos), Pacasmayo 1.7% (17 casos), Salaverry 1.6% (16 casos), Viru y Santiago de Cao con 1.4% (14 casos), Cascas 1.3% (13 casos), Otuzco, Guadalupe, Chicama y Paijan con 1.2% (12 casos), Casa Grande 1.1% (11 casos) y otros 8.13% (82 casos).

La información presentada en el boletín es plausible de modificación de acuerdo a la fecha de inicio de síntomas de los casos presentados.

