

# BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO NOVIEMBRE 2020

**HOSPITAL II – 2 TARAPOTO** 

#### **DIRECTOR EJECUTIVO**

Dra. Jacqueline Castañeda Cardenas

# Oficina de Inteligencia Sanitaria (OIS) Epidemiología

## Lic. Enf. Marlon Manuel Daza Farias

Jefe de la OIS - Epidemiología y responsable del Área de Vigilancia Epidemiológica

Lic. Enf. Jovana Bartra Vela

Vigilancia de Infecciones Asociadas a la Atención en Salud

# TAP. Wilder de la Cruz Villanueva

Responsable del Área de salud Ambiental

# Lic. Enf. Victor Torres Ramirez

Equipo de Vigilancia Epidemiológica **Lic. Enf. Milagros Bartra Vela** Equipo de Vigilancia Epidemiológica

Lic. Enf. Welinton Sanchez Bartra Responsable del Área de Salud

Ocupacional **Tec. Inf. Jhonatan Murrieta Bartra** 

Responsable de Notificación **TAP. Lily Chujandama Garcia** 

AP. LITY GRUJANDAMA GARCIA Secretaria

## Comité editor

#### **Lic. Enf. Marlon Manuel Daza Farias** Diseño, redacción, edición y análisis

Diseño, redacción, edición y análisi Epidemiológico

## PTCI. Jonathan Murrieta Bartra

Proceso de información

## Contenido

- √ Febriles
- ✓ EDAs
- ✓ Tosferina
- ✓ IRAs
- ✓ Neumonías
- ✓ SOBA
- ✓ Dengue
- √ Fiebre Chikungunya
- ✓ Malaria
- ✓ Zika
- ✓ Leishmaniasis
- ✓ Leptospirosis
- ✓ Ofidismo
- ✓ Loxocelismo
- ✓ Muerte materna
- ✓ Muertes fetales
- ✓ Muertes neonatales
- ✓ Accidentes laborales

## Presentación

La Oficina de Inteligencia Sanitaria del Hospital II – 2 Tarapoto, hace llegar el presente boletín correspondiente al mes de noviembre del 2020, el cual contiene información actualizada del comportamiento de los principales daños sujetos a vigilancia, que han sido notificados mediante fichas semanales por las diferentes áreas de este nosocomio. Esperamos que esta información contribuya a orientar las acciones de promoción, prevención y control desarrolladas por los servicios de salud.

#### Editoria/

## DÍA MUNDIAL DE LA LUCHA CONTRA EL SIDA

El Día Mundial de la Lucha contra el Sida se conmemora el 1 de diciembre de cada año, y se dedica a dar a conocer los avances contra la pandemia de VIH/sida causada por la extensión de la infección del VIH. Se conmemoró por primera vez el 1 de diciembre de 1988. Se eligió la fecha del 1 de diciembre por cuestiones de impacto mediático. Desde entonces, el sida ha matado a más de 25 millones de personas en todo el planeta, lo que la hace una de las epidemias más destructivas registradas en la Historia. A pesar de que existe un mayor acceso y se ha mejorado el tratamiento antirretroviral y el cuidado médico en muchas regiones del mundo, la epidemia de sida costó aproximadamente 3,1 millones (entre 2,8 y 3,6 millones) de vidas solo en el año 2005, de las cuales 0,57 millones eran niños.

En la Cumbre Mundial de Ministros de Salud de 1988, dentro de los programas para la prevención del sida, se declaró a 1988 como el «Año de la Comunicación y la Cooperación sobre el Sida». La Organización Mundial de la Salud (OMS) propuso que el 1 de diciembre se declarase Día Mundial del Sida. La propuesta tuvo el apoyo de la Asamblea Mundial de la Salud y de la Asamblea General de las Naciones Unidas. Desde entonces han seguido la iniciativa gobiernos, organizaciones internacionales y caridades de todo el planeta.

Desde 1988 hasta 2004, ONUSIDA organizaba el Día Internacional de la Lucha contra el Sida. Escogía un tema para cada año, después de consultarlo con otras organizaciones. En 2005 la ONUSIDA entregó la responsabilidad de la conmemoración de este día a la organización independiente WAC (World Aids Campaign: Campaña Mundial contra el Sida).

## ¿Por qué me debería hacer las pruebas del VIH?

En todo el mundo, 37 millones de personas viven con el VIH, la cifra más alta hasta el momento, aunque una cuarta parte desconoce que tienen el virus.

Saber tu estado de VIH es un punto de partida esencial para los servicios de tratamiento, prevención, atención y apoyo relacionados con el VIH. Personas que reciben un resultado positivo en las pruebas del VIH deben tratarse de inmediato con medicamentos antirretrovirales para que puedan vivir y en buen estado y, cuando supriman la carga viral, evitar la transmisión del virus.

Es también importante saber si una persona es seropositiva para que pueda tomar decisiones sobre sus opciones de prevención del HIV, entre otros, cómo prevenir la infección con el HIV de los niños, el uso de condones para hombres y mujeres, servicios accesibles para reducir los daños que amenazan a las personas que se inyectan drogas, la circuncisión masculina médica voluntaria y la profilaxis previa y posterior a la exposición.

#### Últimos datos sobre el VIH

- □ 9,4 millones de personas que viven con el VIH pero lo desconocen.
- □ 1,8 millones de personas se infectaron con el VIH en 2017.
- 8,1 millones de personas con el VIH en tratamiento accedían a pruebas de carga viral en 2016.







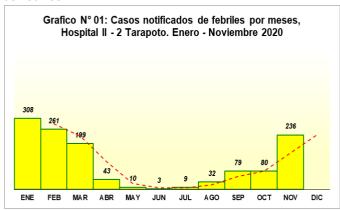




#### **FEBRILES**

Durante el mes de noviembre en el Hospital II-2 de Tarapoto se han presentado 236 casos de febriles, **representando un aumento del 195.0** % con respecto al mes anterior.

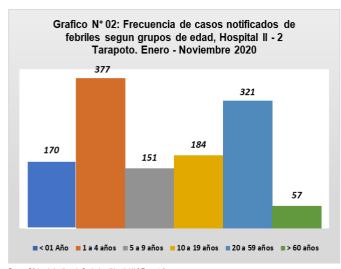
Hasta el mes de noviembre se han notificado (1260) casos de Febriles.



Fuente: Oficina de Inteligencia Sanitaria – "Hospital II-2 Tarapoto" Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

De los 236 casos de febriles correspondientes al mes de noviembre del presente año, de acuerdo a los grupos de edad, el de mayor proporción corresponde al grupo de 20 a 59 años con 28.8% (68/236), seguido del grupo de edad de 10 a 19 años con 21.2% (50/236) respectivamente.

De los 1060 casos de febriles correspondientes al periodo de enero a noviembre del presente año, de acuerdo a los grupos de edad, el de mayor proporción corresponde entre 01-04 años con 29.9% (377/1260), seguido del grupo de edad entre  $20\,a\,59\,a$ ños con 25.5% (321/1260) respectivamente.



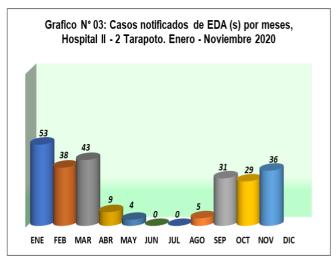
Fuente: Oficina de Inteligencia Sanitaria – "Hospital II-2 Tarapoto"

Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

Se considera un febril a todo paciente con fiebre (38ºC o más) con o sin foco aparente que llega al Hospital

## **ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS**

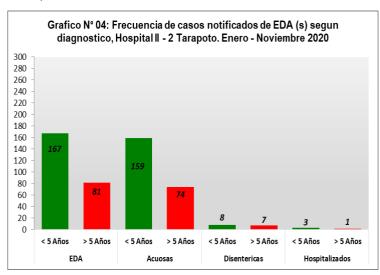
Durante el mes de noviembre en el Hospital II-2 de Tarapoto se han presentado 36 casos de EDA(s), de los cuales el 58.3% (21/36) corresponden a menores de cinco años y el 41.7% (15/36) a mayores de cinco años. Del total de EDA(s) en menores de cinco años el 95.2% (20/21) son diarreas acuosas y el 4.8% (1/21) son diarreas disentéricas. Cabe señalar que del total de EDA(s) en general, no se presentaron Hospitalizados con Dx. de EDA Acuosa en el mes de noviembre.



Fuente: Oficina de Inteligencia Sanitaría – "Hospital II-2 Tarapoto"

Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

Hasta el mes de noviembre se han notificado 248 casos de EDA(s) totales, de los cuales el 67.3% (167/248) corresponden a menores de cinco años y el 32.7% (81/248) a mayores de cinco años. Del total de EDA(s) en menores de cinco años el 95.2% (159/167) son diarreas acuosas y el 4.8% (8/167) son diarreas disentéricas. Cabe señalar que del total de EDA(s) en general, 04 casos fueron hospitalizados.



Fuente: Oficina de Inteligencia Sanitaria – "Hospital II-2 Tarapoto"

Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA



#### **TOSFERINA**

Durante el mes de noviembre del presente año, NO se notificaron casos de Tosferina, representando un descenso de 100.0% con respecto al mes anterior.

Hasta el mes de noviembre se han notificado 03 casos de tosferina; el 0% (0/3) se descartaron, el 33.3% (1/3) se confirmó y el 66.7% (2/3) quedan pendientes para su clasificación final.

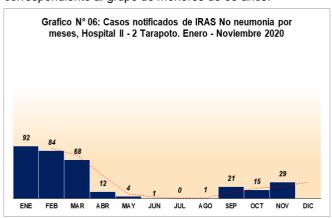


Fuente: Officina de Inteligencia Sanitaria – Hospital II-2 Farapoto Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

## **IRA NO NEUMONIA < 05 AÑOS**

Durante el mes de noviembre del presente año, se han notificado 29 casos de IRAS (No neumonía); correspondiente al grupo de menores de 05 años, representando un aumento del 93.3 % con respecto al mes anterior.

Hasta el mes de noviembre en el Hospital II-2 de Tarapoto se han presentado 327 casos de IRAS (No neumonía); correspondiente al grupo de menores de 05 años.



Fuente: Oficina de Inteligencia Sanitaria – "Hospital II-2 Tarapoto"

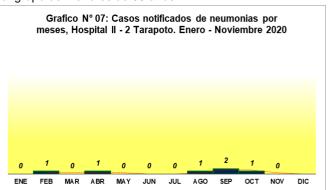
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

EDADES		2020
EDADES	N°         %           6         1.8           98         30.0           223         68.2	%
< 02 meses	6	1.8
2 a 11 meses	98	30.0
1 a 4 Años	223	68.2
Total	327	100.0

## **NEUMONÍA < 05 AÑOS**

Durante el mes de noviembre del presente año, NO se notificaron casos de Neumonía, correspondiente al grupo de menores de 05 años, representando un descenso de 100.0% con respecto al mes anterior.

Hasta el mes de noviembre en el Hospital II-2 de Tarapoto se han presentado 06 casos de neumonía; correspondiente al grupo de menores de 05 años.



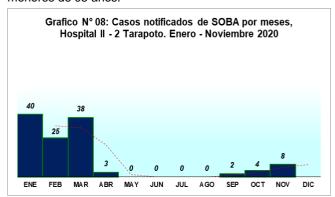
uente: Oficina de Inteligencia Sanitaria – "Hospital II-2 Tarapoto" xtracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

EDADES	2020		
	N°	%	
< 02 meses	2	33.3	
2 A 11 meses	2	33.3	
1 A 4 Años	2	33.3	
Total	6	100	

## SOBA < 05 AÑOS

Durante el mes de noviembre del presente año, se han notificado 8 casos de SOBA (Síndrome Obstructivo Bronquial Agudo); correspondiente al grupo de menores de 05 años, representando un aumento del 100.0% con respecto al mes anterior.

Hasta el mes de noviembre en el Hospital II-2 de Tarapoto, se han notificado 120 casos de SOBA (Síndrome Obstructivo Bronquial Agudo); correspondiente al grupo de menores de 05 años.



Fuerte: Oficina de Inteligencia Sanitaria – "Hospital II-2 Tarapoto"

Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

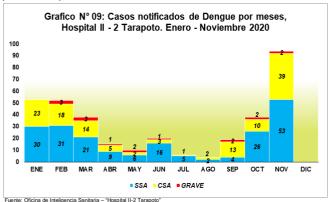
EDADES	2020		
EDADES	N°	%	
< 02 años	83	69.2	
2 a 4 Años	37	30.8	
Total	120	100	



## **DENGUE**

Durante el mes de noviembre se han notificado 94 casos de Dengue, representando un aumento **de 147.4%** con respecto al mes anterior. De los cuales el 61.7% (58/94) quedan pendientes para su clasificación final.

Hasta el mes de noviembre se han notificado 349 casos de Dengue; de los cuales el 26.4% (92/349) se descartaron, el 35.2% (123/349) se confirmó y el 38.4% (134/349) queda pendiente para su clasificación final.



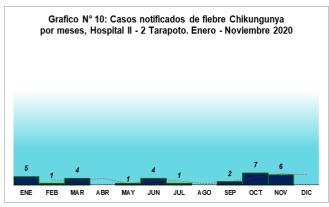
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

TIPO DE DENGUE	2020		
TIPO DE DENGOE	N°	%	
SIN SIGNOS DE ALARMA	203	58.2	
CON SIGNOS DE ALARMA	130	37.2	
GRAVE	16	4.6	
TOTAL	349	100	

#### FIEBRE CHIKUNGUNYA

Durante el mes de noviembre se han notificado 06 casos sospechosos de fiebre Chikungunya, representando un descenso de 14.3% con respecto al mes anterior. De los cuales el 100% (6/6) quedan pendientes para su clasificación final.

Hasta el mes de noviembre se han notificado 31 casos sospechosos de fiebre Chikungunya; de los cuales el 0% (0/31) se descartaron, el 3.2% (1/31) se confirmó y el 96.8% (30/31) queda pendiente para su clasificación final.



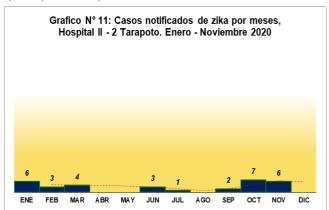
Fuente: Oficina de Inteligencia Sanitaria – "Hospital II-2 Tarapoto"

Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

## ZIKA

Durante el mes de noviembre se han notificado 06 casos sospechosos de zika, representando un descenso de 14.3% con respecto al mes anterior. De los cuales el 100% (6/6) quedan pendientes para su clasificación final.

Hasta el mes de noviembre se han notificado 32 casos con sintomatología sospechosa de Zika; el 0% (0/32) se descartaron, el 0% (0/32) se confirmó y el 100.0% (32/32) queda pendiente para su clasificación final.



Fuente: Oficina de Inteligencia Sanitaria – "Hospital II-2 Tarapoto" Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

## ZIKA EN GESTANTES

Durante el mes de noviembre no se notificaron casos con sintomatología de sospecha de Zika en gestantes.

Hasta el mes de noviembre NO se han notificado casos con sintomatología sospechosa de Zika en gestantes.

## SINDROME DE GUILLAIN BARRE

Durante el mes de noviembre NO se notificaron casos con sospecha de síndrome de Guillain Barre.

Hasta el mes de noviembre del presente año, se han presentado 04 casos sospechosos de síndrome de Guillain barre, de los cuales 0 *fueron confirmados*.

## MICROCEFALIA ASOCIADA A ZIKA

Durante el mes de noviembre no se notificaron casos con sospecha de microcefalia asociada a virus zika.

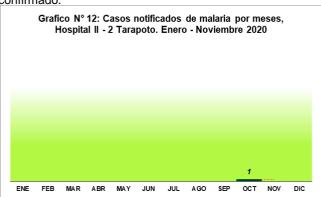
Hasta el mes de noviembre no se han notificado casos con sintomatología sospechosa de microcefalia asociada a virus zika.



## **MALARIA**

Durante el mes de noviembre del presente año, NO se han notificado casos de malaria por <u>Plasmodium vivax</u> y ningún caso por <u>Plasmodiun falciparum</u>.

Hasta el mes de noviembre en el Hospital II-2 de Tarapoto se ha presentado 01 caso de malaria por <u>Plasmodium vivax</u> y 0 casos de malaria por <u>Plasmodiun falciparum</u>. Cabe señalar que el caso presentado durante el 2020 fue confirmado.



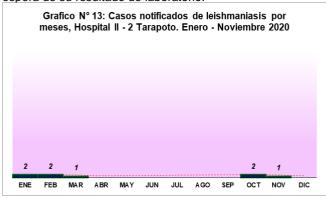
Fuente: Oficina de Inteligencia Sanitaria – "Hospital II-2 Tarapoto" Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

TIPO DE MALARIA		2020
TIPO DE WIALARIA	N°	%
MALARIA VIVAX	1	100.0
MALARIA FALCIPARUM	0	0.0
MALARIA MIXTA	0	0.0
TOTAL	1	100

## **LEISHMANIASIS**

Durante el mes de noviembre del presente año, se ha presentado 01 caso de leishmaniasis cutánea y 0 casos de leishmaniasis mucocutánea.

Hasta el mes de noviembre del presente año, se han notificado 08 casos probables de Leishmaniasis; de los cuales el 12.5% (1/8) se descartaron, el 25.0% (2/8) se confirmó por laboratorio y 05 están como pendientes a la espera de su resultado de laboratorio.



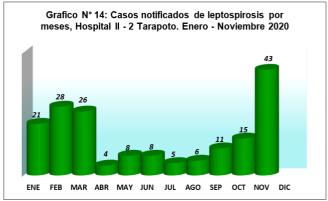
Fuente: Oficina de Inteligencia Sanitaria – "Hospital II-2 Tarapoto" Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

TIDO DE LEIGUMANIACIO	2020		
TIPO DE LEISHMANIASIS	N°	%	
LEISHMANIASIS CUTÁNEA	8	100.0	
LEISHMANIASIS MUCOCUTÁNEA	0	0.0	
TOTAL	8	100	

#### **LEPTOSPIROSIS**

Durante el mes de noviembre del presente año, se han notificado 43 casos probables de Leptospirosis, representando un aumento del 186.7% con respecto al mes anterior. De los cuales el 100.0% (43/43) continúan como pendiente a la espera de su resultado de laboratorio.

Hasta el mes de noviembre del presente año, se han notificado 175 casos probables de Leptospirosis; de los cuales el 63.4% (111/175) se descartaron, el 3.4% (6/175) se confirmó por laboratorio y el 33.2% (58/175) continúan como pendiente a la espera de su resultado de laboratorio.



Fuente: Oficina de Inteligencia Sanitaria – "Hospital II-2 Tarapoto"

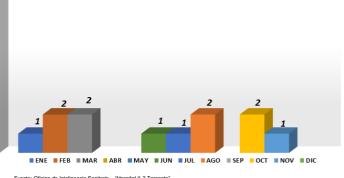
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

## **OFIDISMO**

Durante el mes de noviembre del presente año, se ha presentado 01 caso de Ofidismo.

Hasta el mes de noviembre en el Hospital II-2 de Tarapoto se han presentado 12 casos de casos de ofidismo. Cabe señalar que, de todos los casos presentados durante el 2020, no ocurrieron defunciones relacionada a esta causa.

Grafico N° 15: Casos de ofidismo por meses, Hospital II - 2 Tarapoto. Enero - Noviembre 2020



Fuente: Oficina de Inteligencia Sanitaria – "Hospital II-2 Tarapoto"

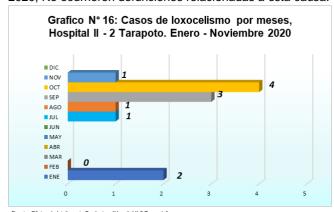
Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Enidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA



#### **LOXOCELISMO**

Durante el mes de noviembre del presente año, se ha presentado 01 caso de loxocelismo.

Hasta el mes de noviembre en el Hospital II-2 de Tarapoto se han presentado 12 casos de casos de loxocelismo. Cabe señalar que, de todos los casos presentados durante el 2020. No ocurrieron defunciones relacionadas a esta causa.



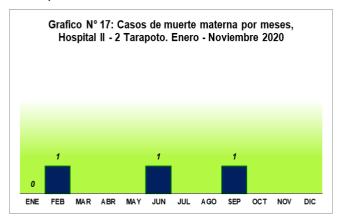
Fuente: Oficina de Inteligencia Sanitaria – "Hospital II-2 Tarapoto"

Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

## **MUERTE MATERNA**

Durante el mes de noviembre del presente año, NO se han presentado casos de muerte materna.

Hasta el mes de noviembre en el Hospital II-2 de Tarapoto se han presentado 03 casos de Muerte materna.

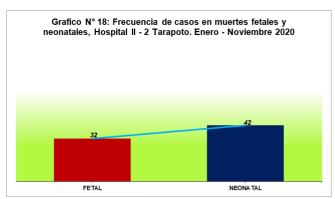


Fuente: Oficina de Inteligencia Sanitaria – "Hospital II-2 Tarapoto". Extracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

TIPO DE MUERTE	2020		
TIPO DE MOERTE	N° %	%	
DIRECTA	1	33.3	
INDIRECTA	2	66.7	
TOTAL	3	100	

#### **MUERTE FETAL Y NEONATAL**

Durante el mes de noviembre del presente año, NO se han presentado muertes fetales y tampoco muertes neonatales. Hasta el mes de noviembre en el Hospital II-2 de Tarapoto se ha presentado 32 casos de Muerte fetal y 42 casos de muerte neonatal.



ente: Oficina de Inteligencia Sanitaria – "Hospital II-2 Tarapoto" tracción: Base de datos NOTIWEB - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades MINSA

## **ACCIDENTES LABORALES**

Durante el mes de noviembre en el Hospital II-2 de Tarapoto se ha presentado 01 accidente punzocortantes.

Hasta el mes de noviembre del presente año, se han notificado 05 casos de accidentes ocupacionales; De acuerdo a la naturaleza de la lesión el 100% corresponde a accidentes punzocortantes. De acuerdo al grupo ocupacional el 40.0 % son licenciadas en enfermería, el 20.0% son Médicos, el 20.0% son técnicos de laboratorio y el 20.0 % restante son personal de limpieza; El 40.0% ocurrió en el servicio de centro Quirúrgico, otro 40.0% en el servicio de Emergencia y con 20.0% el servicio de laboratorio.

## **OTRAS ENFERMEDADES**

Cuadro N° 01
Resumen de clasificación de las principales enfermedades sujetas a
Vigilancia Epidemiológica de Enero a noviembre del 2020

ENFERMEDAD	CONFIRMADO	DESCARTADO	PROBABLE	TOTA
Dengue con Signos de alarma	56	24	52	132
Dengue sin signos de alarma	59	64	81	204
Dengue grave	8	7	1	16
TBC Pulmonar C/C Bacteriologica	1	0	0	1
TBC Pulmonar S/C Bacteriologica	0	0	0	0
TBC Extra Pulmonar	0	0	0	1
TBC Milliar	1	0	0	0
TBC Multidrogoresistente	1	0	0	0
Varicela con complicaciones	0	0	0	0
Influenza A (H1N1)	0	1	9	10
Sífilis congénita	0	0	0	0
Sífilis materna	0	0	0	0
Hepatitis aguda tipo A	0	0	1	1
Hepatitis B	5	6	9	20
Hepatitis C	0	1	0	1
Enfermedad de chagas	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0
Tétanos Neonatal	0	0	0	0
Brucelosis	0	0	1	1
Tétanos	0	0	0	0