



PERU

Ministerio de
Salud

Hospital Nacional
Hipólito Unanue

Oficina de Epidemiología y Salud
Ambiental



BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO AÑO 2018

Índice

DIRECTOR DEL HOSPITAL
DR. **LUIS WILFREDO MIIRANDA MOLINA**

SUB DIRECTOR
DR. **JUAN RODRIGUEZ PRKUT**

**DIRECTOR DE LA OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y
SALUD AMBIENTAL**

DR. **CARLOS SOTO LINARES**

ANALISIS SITUACIONAL DE SALUD

LIC. **MARÍA CECILIA RODRÍGUEZ RIOS**

EQUIPO TÉCNICO

LIC. **MARIA ALCÁNTARA MONTERO**

LIC. **MARÍA CECILIA RODRÍGUEZ RIOS**

LIC. **ROSA VARGAS ZELAYA**

ING. **JAIME EDWARD ALEN PAREDES**

TEC. EST. **GLORIA CORTEGANA SALAZAR.**

SECRETARIA : **LUDOVINA PEDRAZA M.**

DIGITADOR: **ELDEN ELIAZAR CARO GRANDA**

TEC ENF: **LUZ MALLQUI ROMERO**

VOLUMEN 05-2018

Vigilancia Epidemiológica	Pág.2
Vigilancia de IRAS.	Pág. 3-5
Vigilancia de EDAS	Pág. 6-8
Vigilancia de Febriles	Pág. 9
Vigilancia de VEA	Pág. 10
Vigilancia de Sífilis en Abortos	Pág. 11
Vigilancia de Sífilis en Gestantes	Pág. 12
Vigilancia de Sífilis en Púerperas	Pág. 13
Vigilancia de Sífilis Congénita	Pág. 14
Vigilancia de Muerte Perinatal	Pág. 15-16
Vigilancia de Accidentes de Transi-	Pág. 17
Vigilancia de Malaria y Dengue	Pág. 18-19
Vigilancia de Muerte materna	Pág.20-21



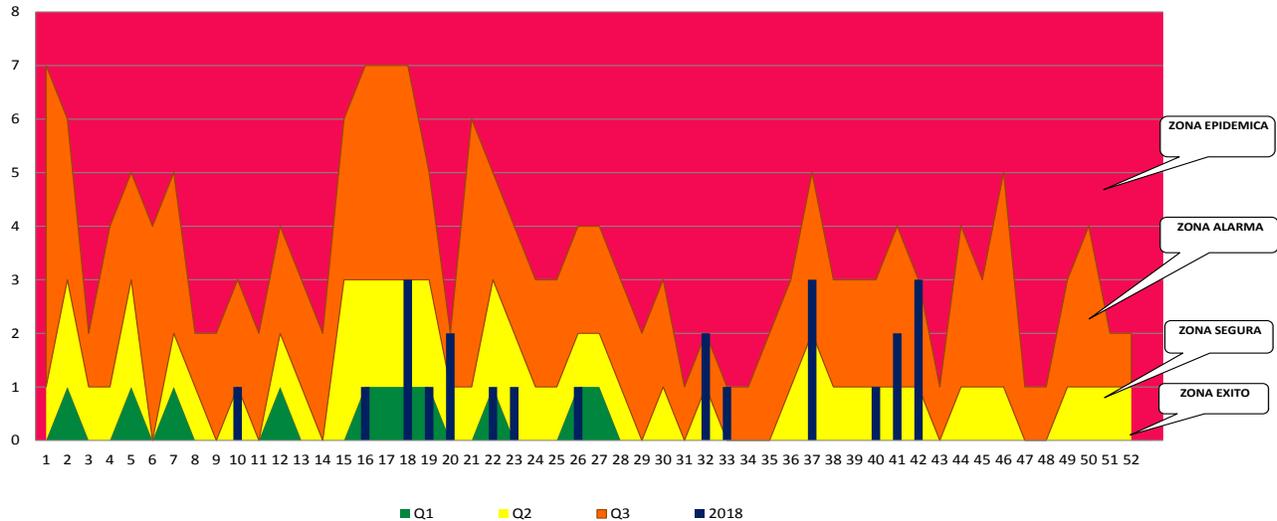
Vigilancia Epidemiológica **Setiembre _ Octubre 2018**

HOSPITAL NACIONAL HIPOLITO UNANUE
Av. César Vallejo 1390- El Agustino
Fax:362-8619 Teléfono 362-7777 Anexo: 2106-2016
www.hnhu.gob.pe

IRAS 2018(SE: 36 al 44)

Gráfico N° 01

CANAL ENDEMICO DE CASOS DE NEUMONIA POR AÑOS 2011 - 2017
EN MENORES DE 5 AÑOS REPORTADOS POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA
(SE 01 AL 44) AÑO 2018* -HNHU

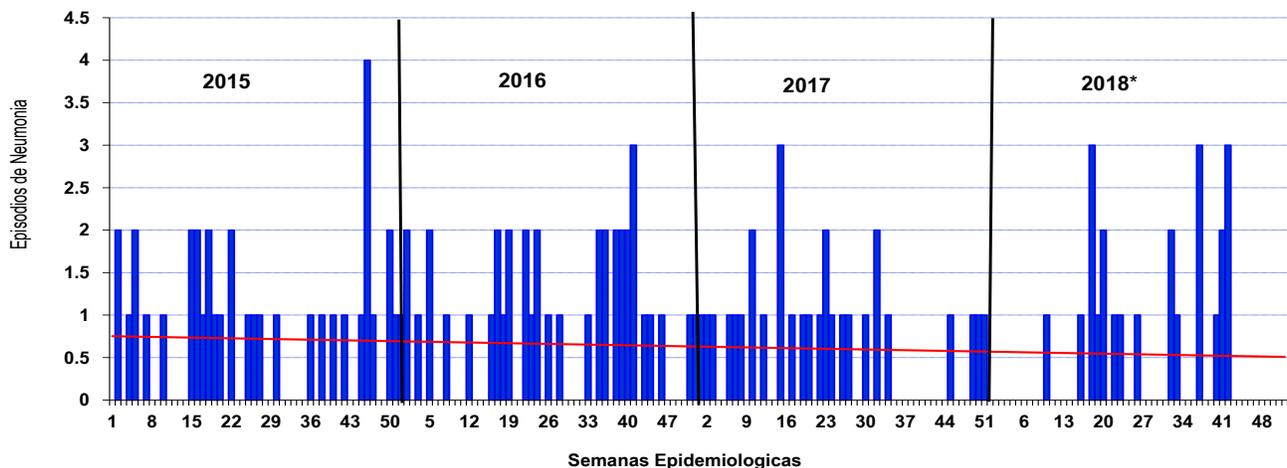


FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Las neumonías es la primera causa de morbilidad mortalidad en los menores de 5 años, dentro de la Semana Epidemiológica: 36 al 43 - 2018* se reportaron 9 episodios ubicados en zona de alarma, la presentación de 9 casos se ubican en zona de alarma, debido a los cambio bruscos de estación climáticos viene afecta a los niños menores de 5 años(Ver gráfico).

Gráfico N° 02

Tendencia de Infecciones Respiratorias Agudas,
Hospital Nacional Hpólito Unanue 2015 - 2018*



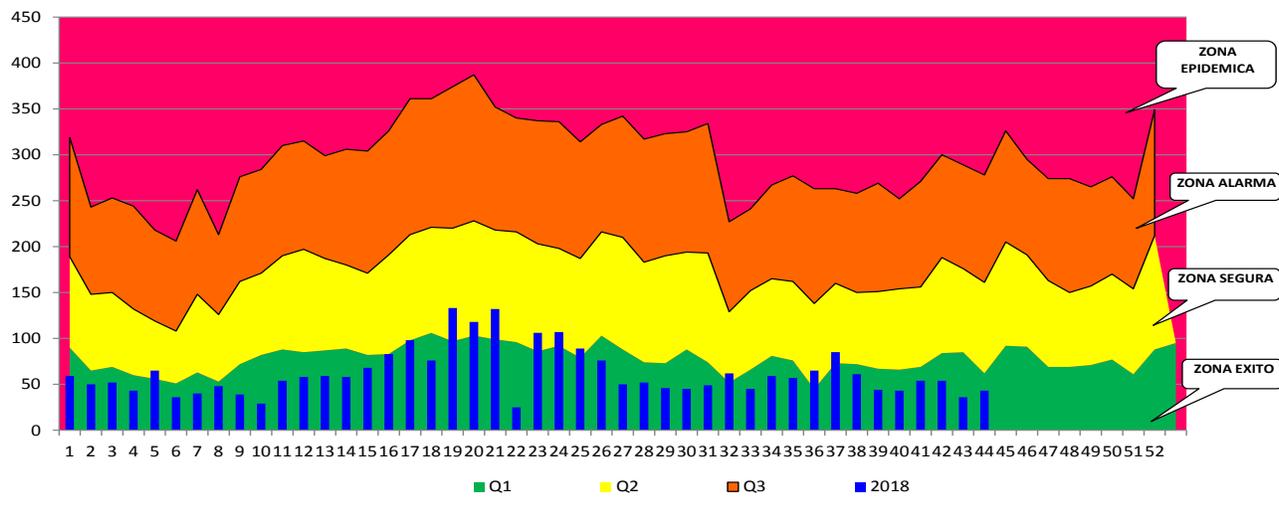
FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Comentario: Se observa que los casos están por encima de la tendencia, para la semana epidemiológica 36 hasta 44 - 2018*, los casos de neumonía están dentro de la zona alarma, todos los casos se fueron de alta sanos sin complicaciones, la neumonía puede prevenirse mediante inmunización. (Ver gráfico N° 04).

IRAS 2018 (SE: 36 al 44)

Gráfico N° 03

CANAL ENDEMICO DE CASOS DE IRAS TOTAL POR AÑOS 2011 -2017
EN MENORES DE 5 AÑOS REPORTADOS POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA
(SE 01 A 44) AÑO 2018* - HNHU

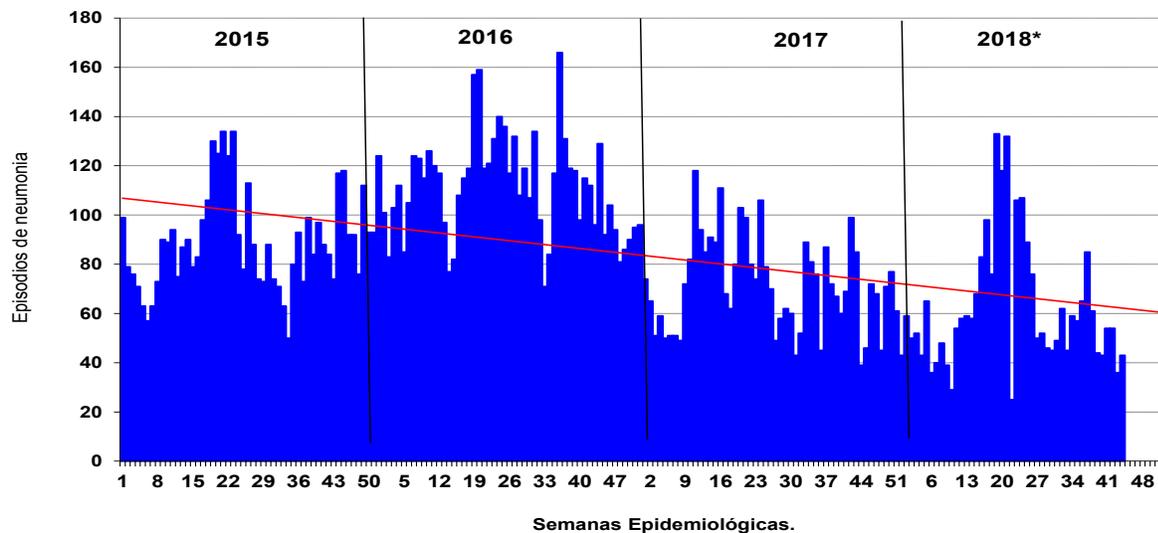


FUENTE: OFICINA EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Comentario: Las IRAs totales vienen hacer la principal causa de infecciones respiratorias que afecta a población infantil menores de 5 años. Así mismo dentro de la SE 36 hasta la 44 se reporto 485 episodio, presentó un leve disminución con respecto a las anteriores semanas que fue de 567 episodios, en el canal endémico se ubican en la zona éxito, excepto la S.E 37 se encuentran zona de segura, (ver grafico).

Gráfico N° 04

Tendencia de Infecciones Respiratorias Agudas,
Hospital Nacional Hipólito Unanue años 2015 - 2018*

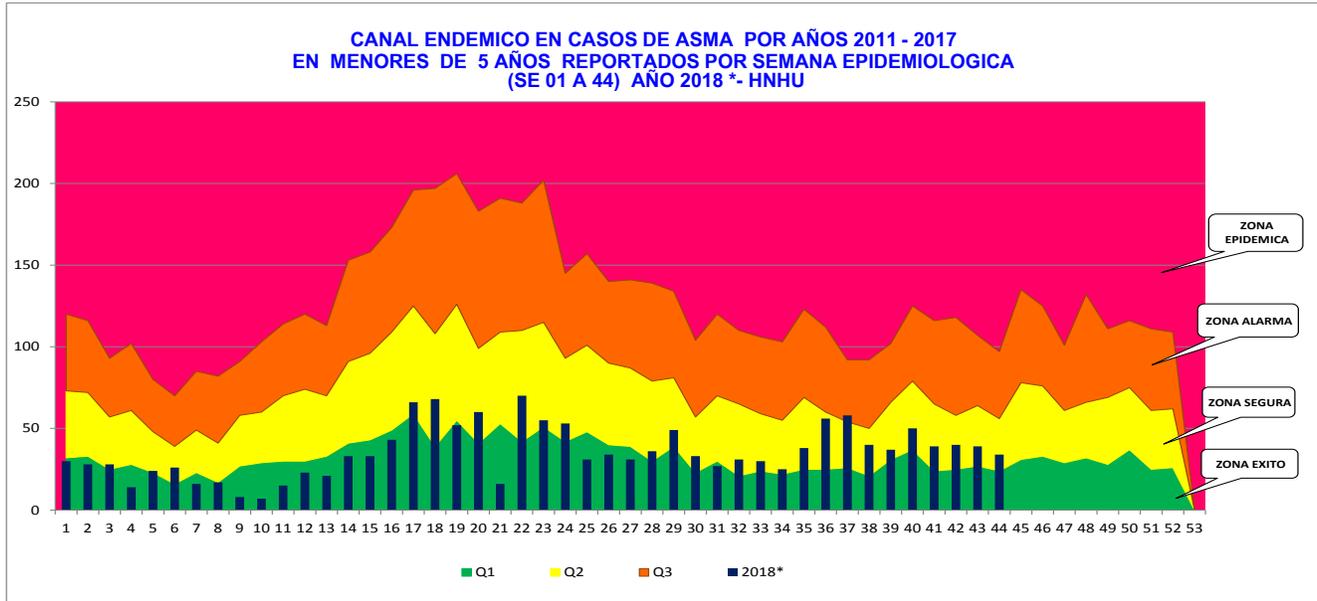


FUENTE: OFICINA EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Dentro de las tendencia los episodios acumulados de IRAs se ubican por debajo de la línea de tendencia, los casos reportados en las SE 36 hasta la SE 44- 2018*. Las IRAs son la causa principal de morbilidad en los niños menores de 5 años nivel nacional,. (Ver gráfico N° 02).

IRAS 2018 (SE: 36 al 44

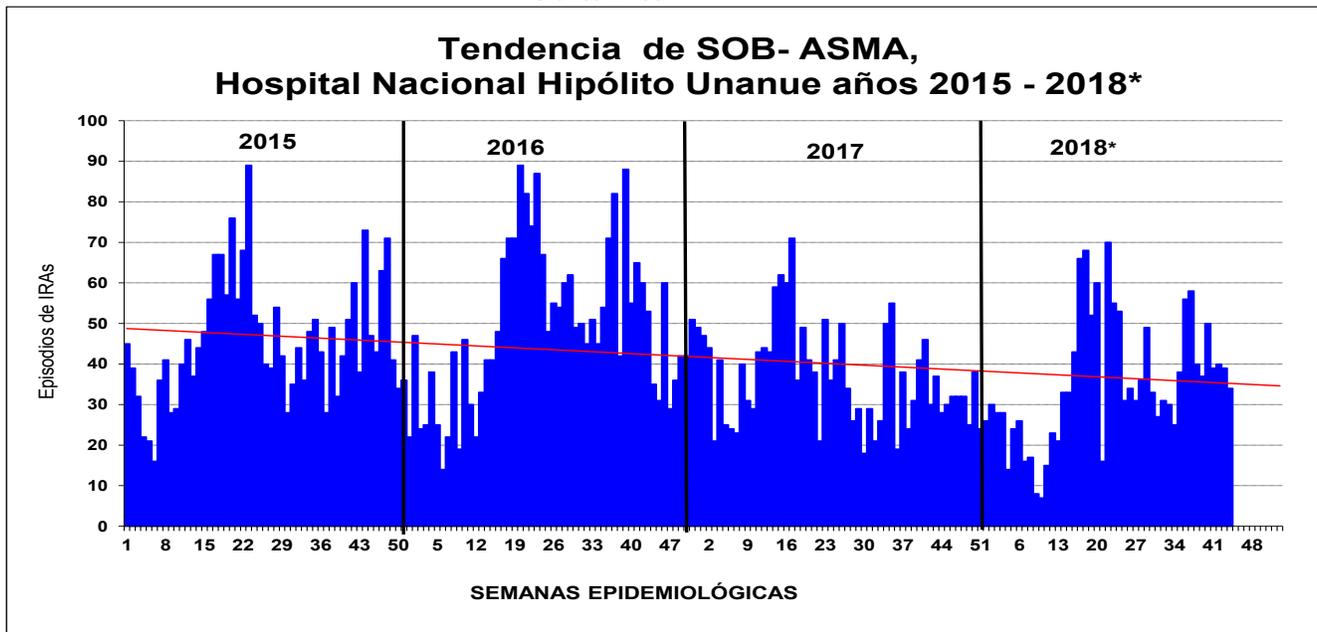
Gráfico N° 05



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Comentario: El asma es la enfermedad crónica en la niñez y una de las principales causas de morbilidad por lo regular inicia en la niñez temprana, es común en hombres que mujeres, en la SE. 36 al 44 - 2018* se reportaron 393 episodios de Asma y Epoc, estas cifras se centran en la zona segura dentro del canal endémico de SOB/Asma. ver grafico).

Gráfico N° 06

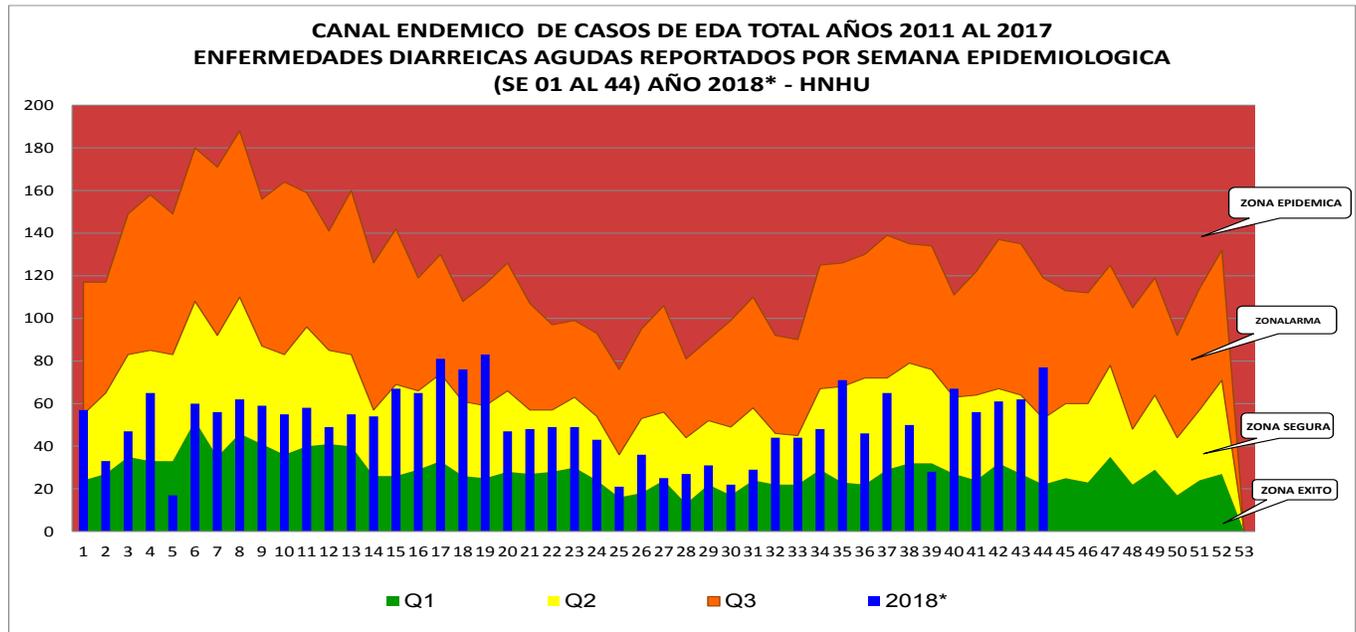


FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Asma y Epoc, muestra un comportamiento decreciente, estos casos se ubican por encima de la línea de tendencia, se notificaron 393 episodios de Asma y Epoc en menores de 5 años, con respecto a la SE 36 al 44 del año 2018*, Ver (Grafico).

EDAs 2018 (SE: 36 al 44

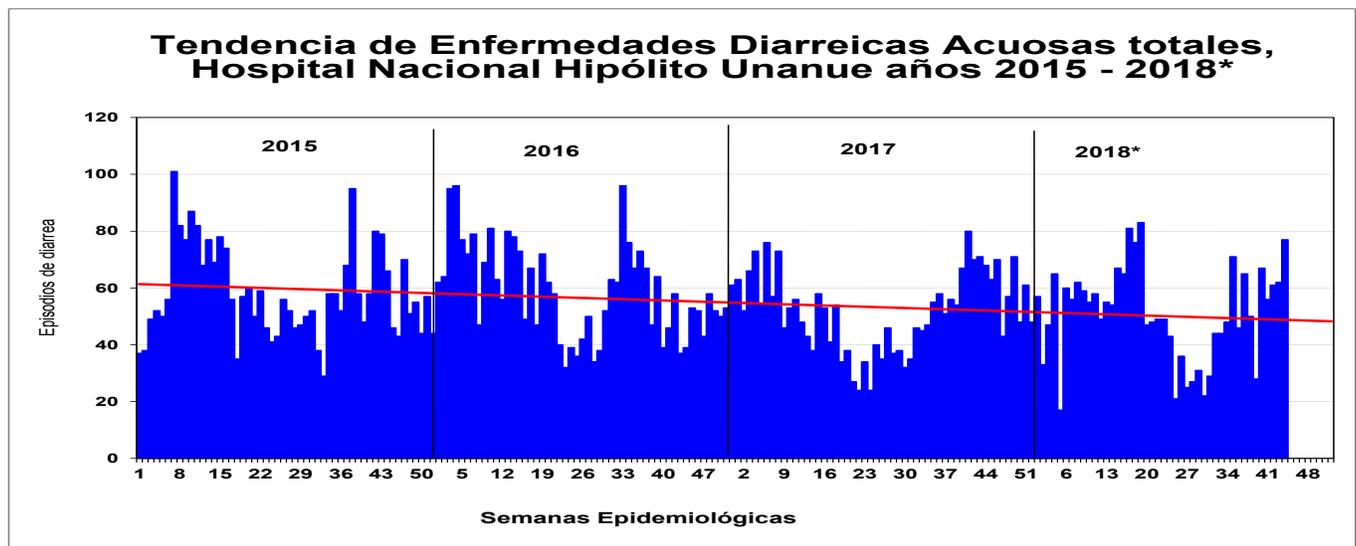
Gráfico N° 07



FUENTE: OFICINA EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Comentario: Las enfermedades diarreicas totales es un problema de salud pública que afecta en su mayoría a los menores de 5 años, ocasionadas por organismos como bacterianos, víricos y parásitos, la mayoría de los casos se transmiten por agua con contaminación fecal. Las EDAs total, notificados y registrados fueron 512 episodios, dentro de la SE 36 hasta 44, el comportamiento endémico de las EDAs totales, se ubica entre la ZONA SEGURA por el aumento creciente de EDAs. Se debe continuar fortaleciendo las actividades de prevención mediante el lavado de manos con el fin de disminuir las enfermedades gastrointestinal aguda. (ver grafico N° 07).

Gráfico N° 08

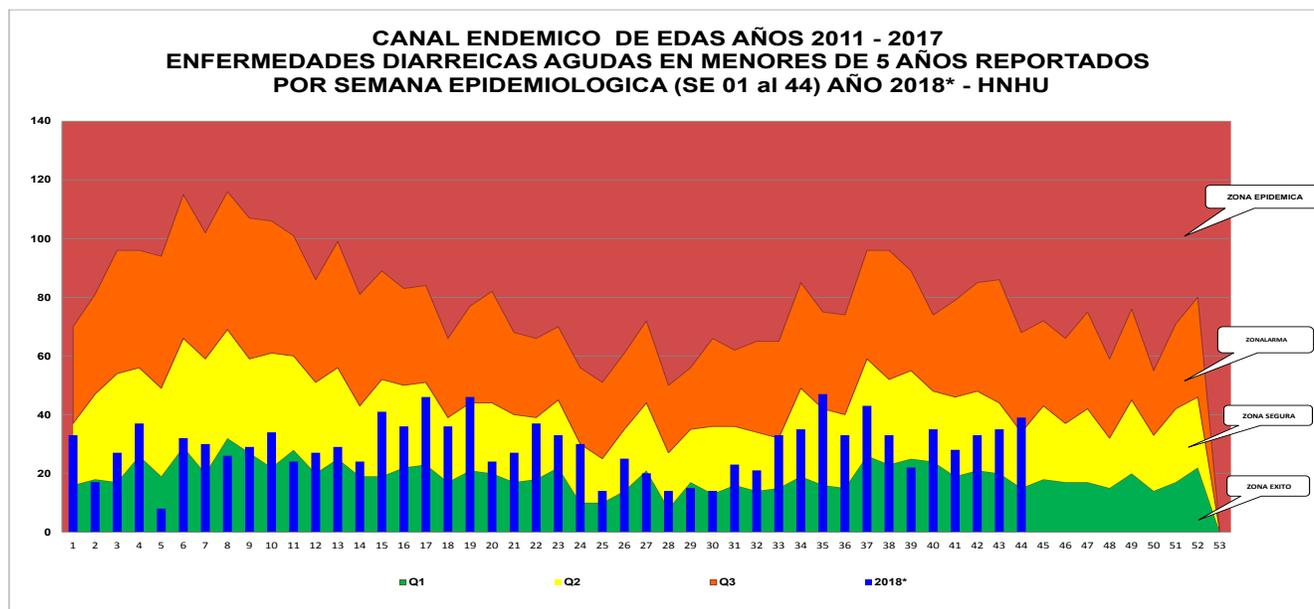


FUENTE: OFICINA EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

La tendencia total en menores de 5 años muestran cifras inestables que va en aumento reportados en las SE 36 hasta la 44-2018*, en comparación con las semanas epidemiológicas anteriores. Las EDAs constituido un problema de salud que afectan a todos los grupos de edad, sin embargo los más vulnerables son los menores de 5 años, se debe capacitar en colegios a los niños menores sobre la higiene de manos. años.

EDAs 2018 (SE: 36 al 44

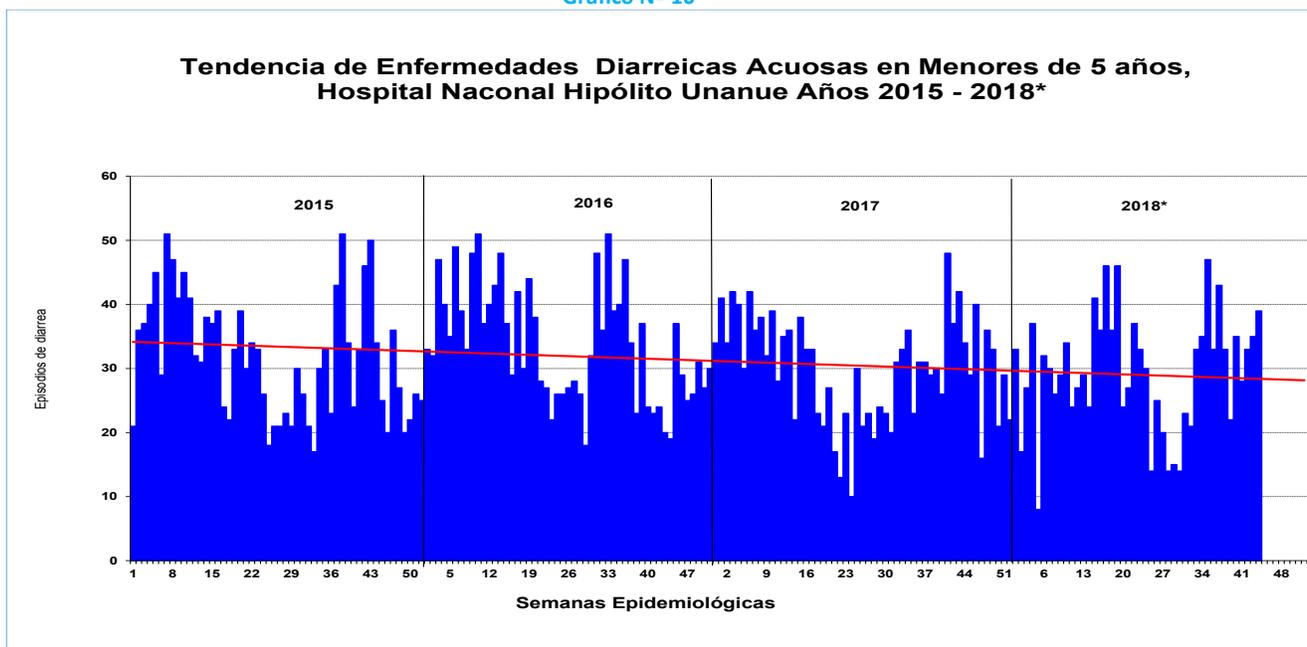
Gráfico N° 09



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Las enfermedades diarreicas agudas (EDA) es un problema de salud, que afecta a los menores de 5 años, reportados dentro de las SE 36 y 44 - 2018* el comportamiento de EDAs dentro del canal endémico la mayoría de las semanas se ubican en zona segura. Para estas SE se reportaron 301 episodios, mostrando un ligero incremento de los casos, estas enfermedades se debe prevenir capacitando a todas las madres sobre la importancia de la higiene de manos porque es causa de morbilidad infantil.

Gráfico N° 10



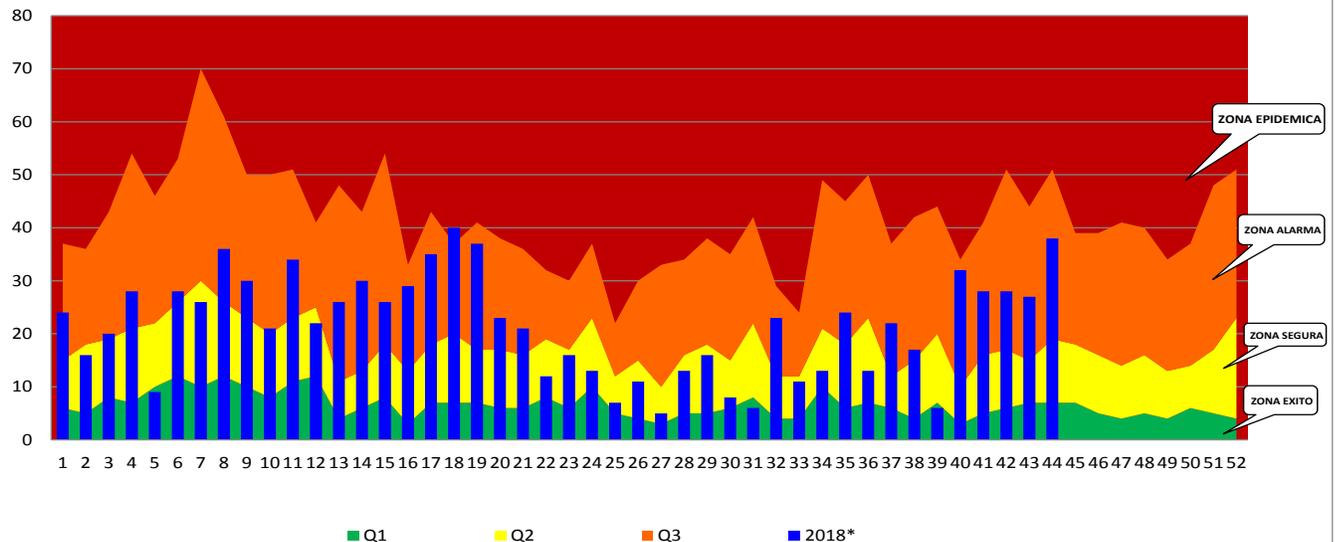
FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Es importante evaluar las tendencias de EDAs en los últimos años se encuentran en aumento, afectando a la población infantil, es preciso la información en el primer nivel de atención, en la manera higiénica de preparación de alimentos, y el lavado de manos con agua y jabón.

EDAs 2018 (SE: 36 al 44)

Gráfico N° 11

CANAL ENDEMICO AÑOS 2011 AL 2017 ENFERMEDADES DIARREICAS (EDA) EN MAYORES DE 5 AÑOS POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA (SE 01 A 44) AÑO 2018* - HNHU



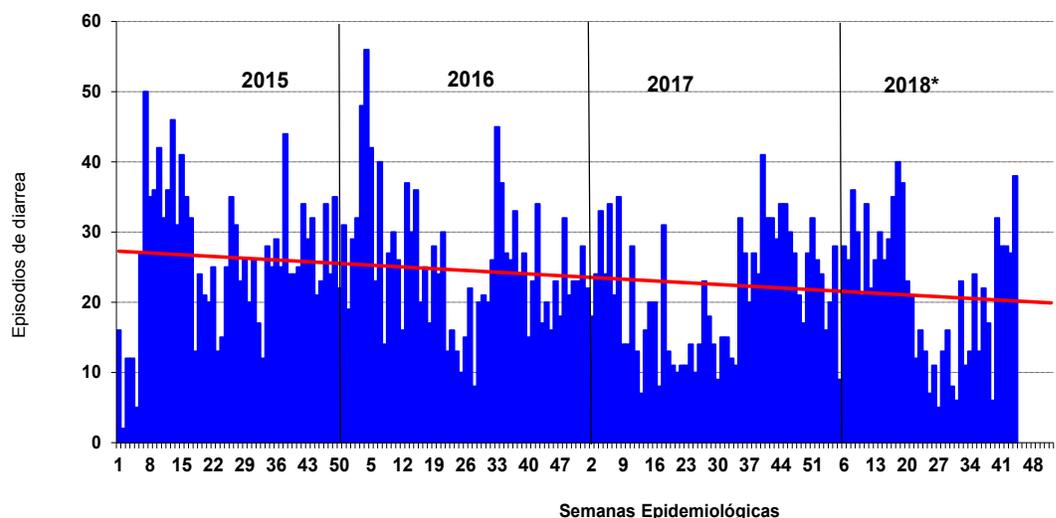
FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Las enfermedades diarreicas en mayor de 5 años se ha incrementado en las últimas Semanas Epidemiológicas se ubican en la zona de alarma, según SE. 36 y 44– 2018* se notificados fueron 211 episodios de diarrea por enfermedades gastrointestinales adquiridas en la comunidad. Cifra que preocupa en esta etapa del adulto mayor.

Gráfico N° 12

En los últimos cuatro años la tendencia de las EDAs en mayores de cinco años las cifras van en incremento con respecto están pasando la línea de tendencia. Se debe continuar con el fortalecimiento de las actividades de promoción de la salud y educación sanitaria dirigidos a los adultos para disminuir las EDAs.

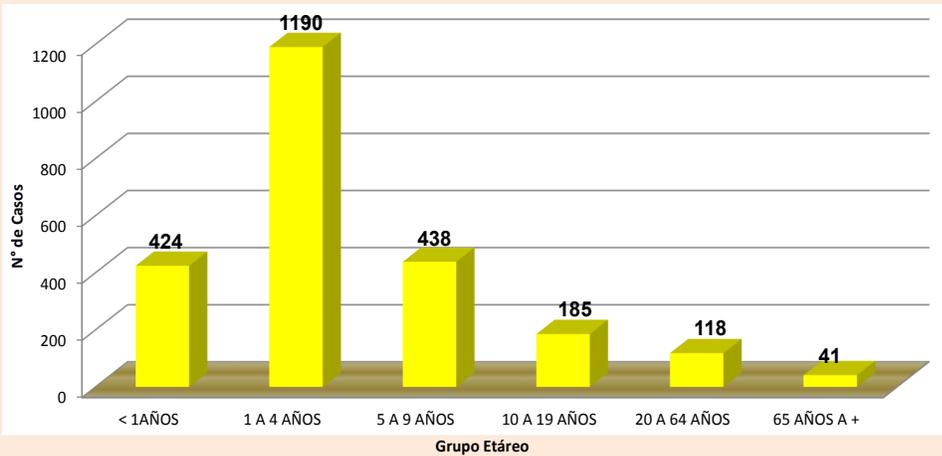
Tendencia de Enfermedad Diarreica Acuosa en mayores de 5 años, Hospital Nacional Hipólito Unanue años 2015 - 2018*



(SE: 36 al 44)

Gráfico Nº 13

Febriles por Grupo Etareo, Hospital Nacvional Hipólito Unanue año 2018*, hasta la SE 44



Fuente: NOTIWEB, Sistema de Vigilancia Epidemiológica - OESA

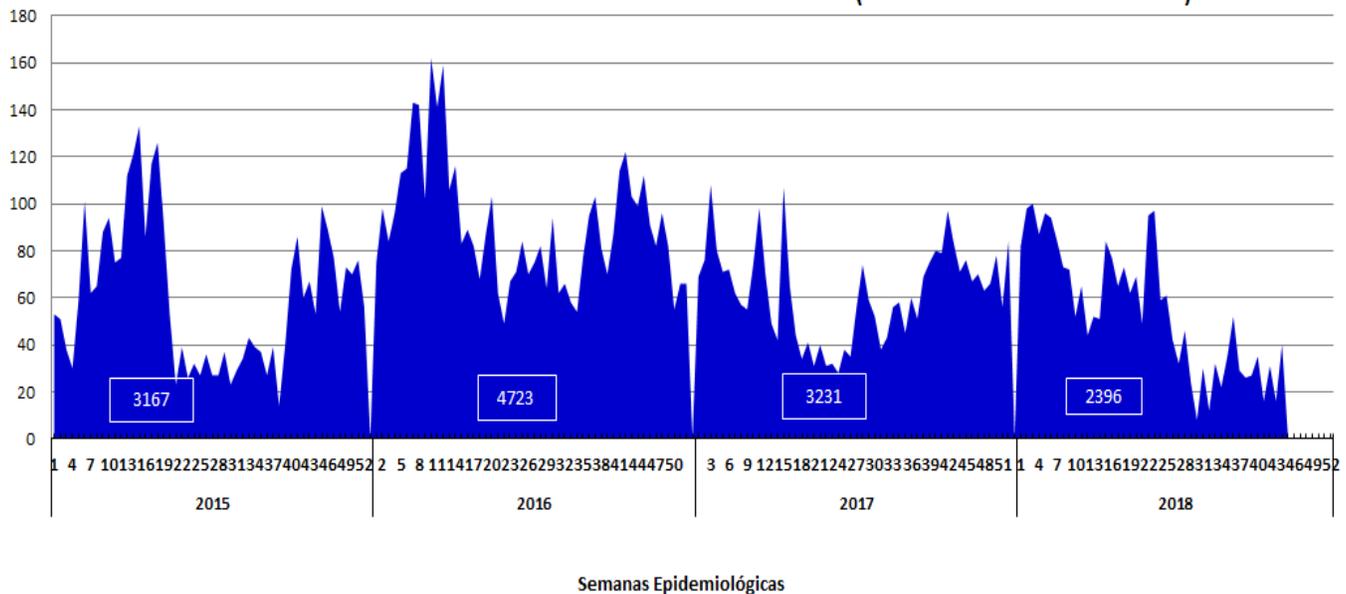
FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

COMENTARIO

La vigilancia de febriles es una medida para identificar enfermedades de notificación, antes de ser tratada, debe ser previamente estudiada para averiguar cual es su etiopatogenia de enfermedad que ocasionar daño a la salud. La incidencia es mayor en menores de 1 a 4 años (1190 casos) , reportados en el año 2018*.

Gráfico Nº 14

TENDENCIA DE FEBRILES POR AÑOS HOSPITAL NACIONAL HIPOLITO UNANUE AÑOS 2015 - 2018 (ACUMULADO HASTA SE 44)



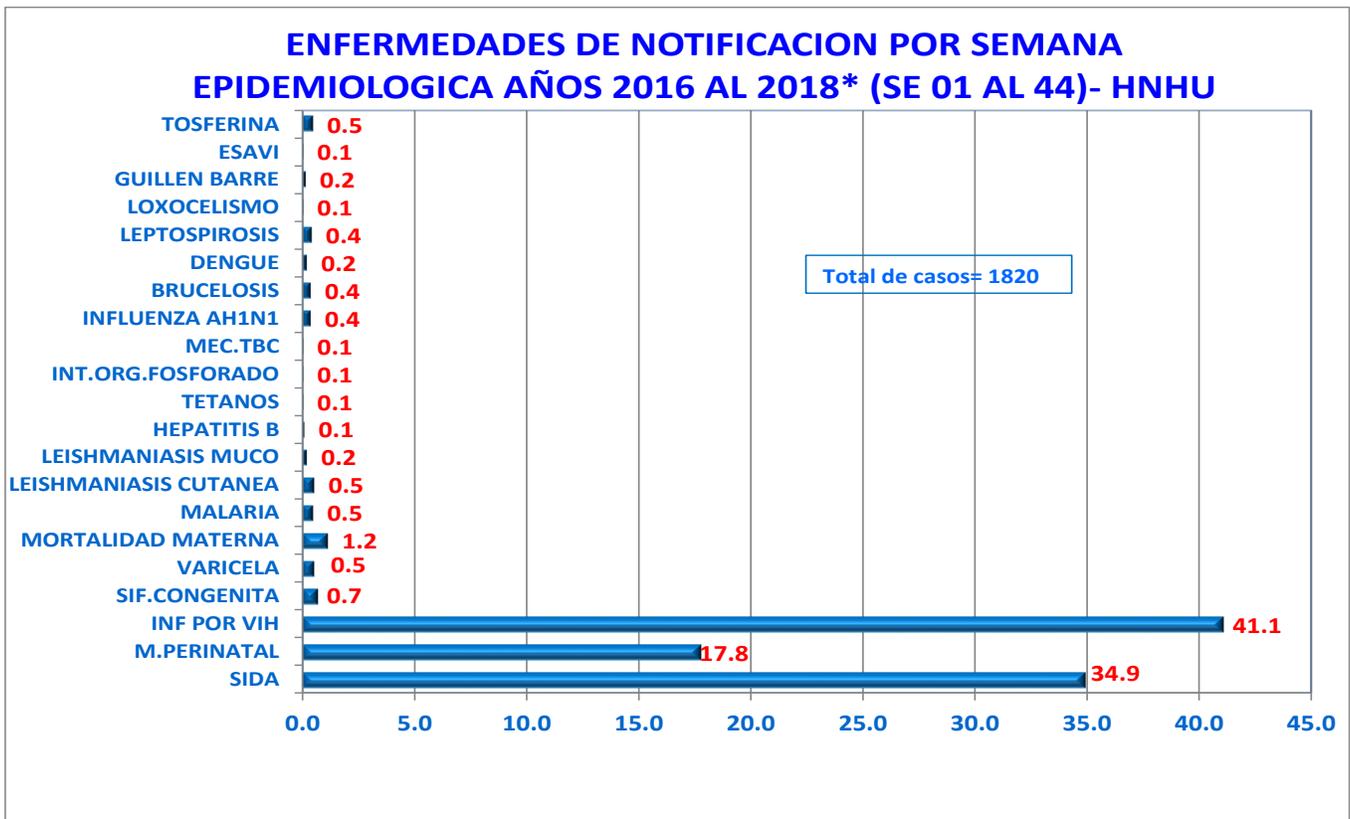
Fuente: NOTIWEB, Sistema de Vigilancia Epidemiológica- Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental

FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

La tendencia de febriles notificados en los años 2015 y 2018*, se evidencia picos febriles inestables, dentro de la semana epidemiológica se encuentran por debajo de la línea de tendencia, en el año 2018* se reportaron 2396 casos de febril en la SE 36 A 44, fiebre presentada por otras causas como IRAs, Infecciones urinarias entre otros, (ver grafico 14).

VEA 2018 (SE: 36 al 44)

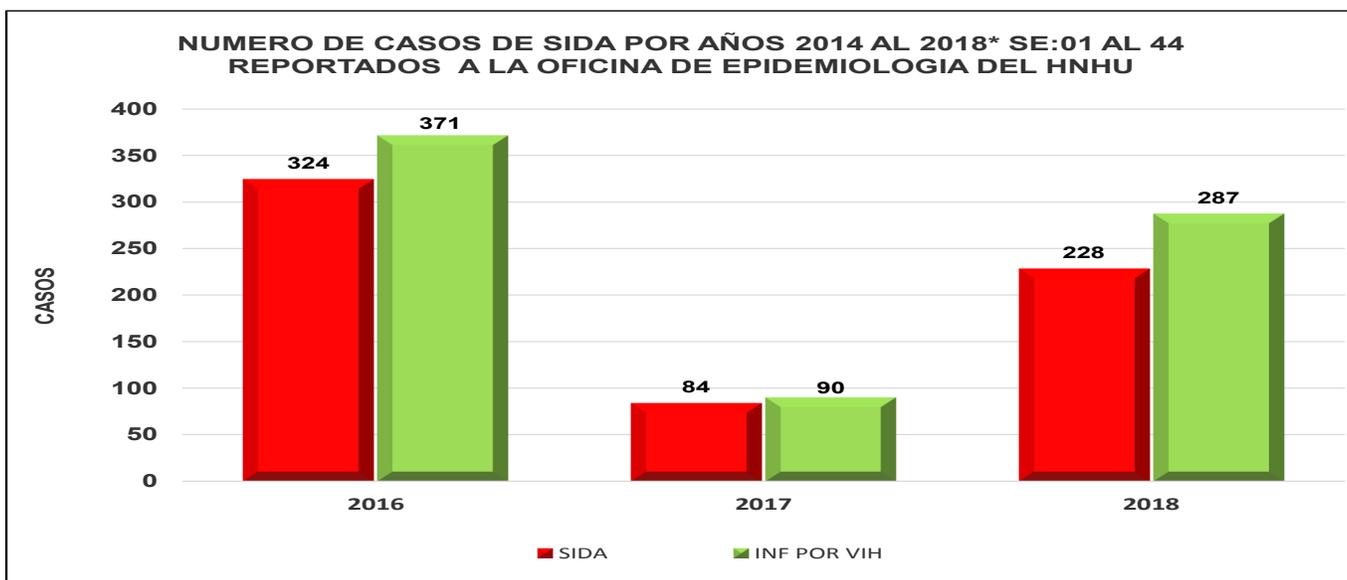
Gráfico N° 15



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Comentario: Dentro de las enfermedades de notificación se observa un elevado porcentaje 41% (748 casos de infección por VIH), seguido por los caso de SIDA con 34% (636 casos), estos casos en su mayoría están ubicados en las etapa de vida joven y adulto. Para el año 2018* dentro de la SE 01 al 44 (ver grafico 15).

Gráfico N° 16

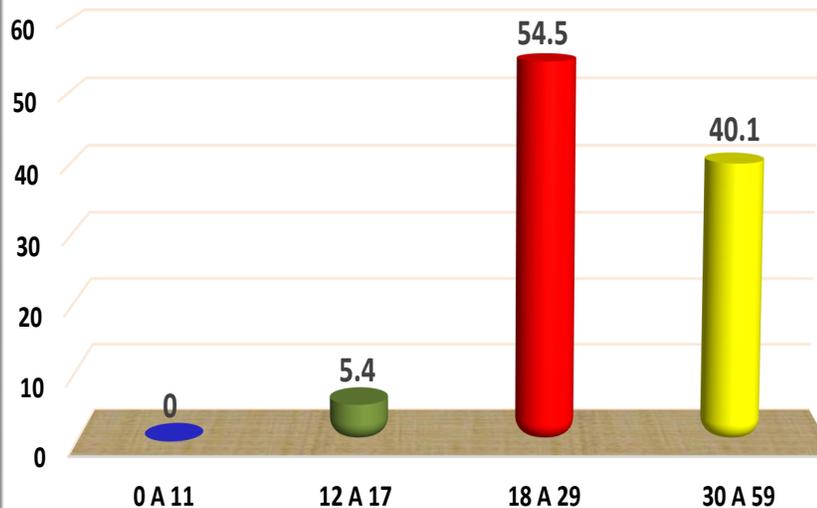


FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Sífilis 2018 (SE: 36 al 44)

Gráfico Nº 17

Numero de Abortos Registradas, Examinadas y Positivas Año 2018* - HNHU- SE: 01 hasta 44



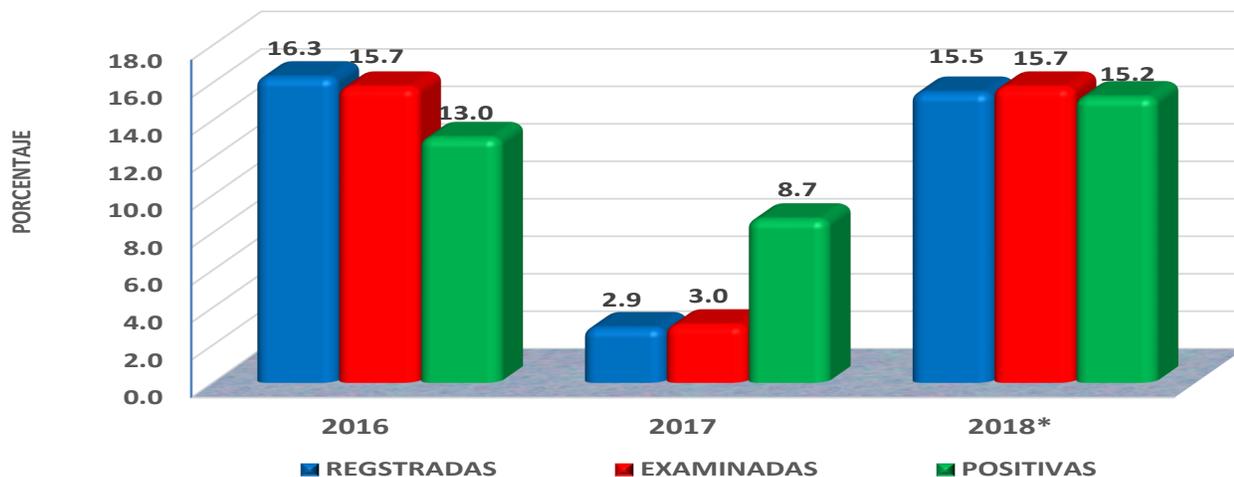
FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

COMENTARIO

El número de abortos notificados en la SE: 01 hasta 44, fue 1266 casos de abortos, del cual, 54% (690 casos), están entre las edades de 18 a 29 años, seguido por 40% (508 casos) correspondiente a la edad de 30 a 59 años que se presentó los abortos. Así mismo se debe sensibilizar a la población entre las edades de 12 a 17 en colegios, primer nivel de atención con el fin de reducir el porcentaje de 5.4% de los casos.

Gráfico Nº 18

PORCENTAJE DE ABORTOS REGISTRADAS, EXAMINADAS Y POSITIVAS POR AÑOS 2016 - 2018* SE: 01 HASTA 44 - HNHU



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

COMENTARIO: El porcentaje de abortos registradas en los años 2016 al 2018, en los tres grupos de (registradas, examinadas, positivas), observándose una ligera disminución del 15% de positivas examinadas en el año 2018*, reportados hasta la SE 01 hasta 44 (ver gráfico).

Gráfico Nº 19

PORCENTAJE DE GESTANTES CON SEROLOGIA REACTIVA AÑO 2018* SE: 01 AL 44 - HNHU



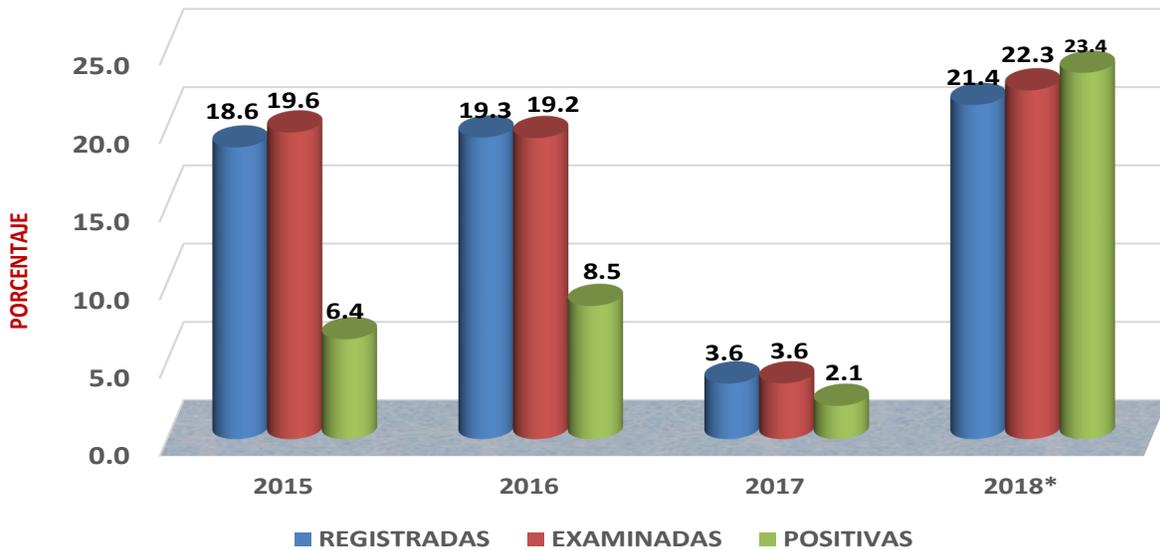
COMENTARIO:

En el gráfico se observa que el porcentaje de gestantes registradas, el 56% (739 pacientes que acudieron al establecimiento), del cual se examinó a 563 gestantes con 43% con muestreo de laboratorio se obtuvo 9 caso positivo para sífilis con el 1% con 11 casos reportados hasta la semana epidemiológica 01 hasta 44-2018*.

FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Gráfico Nº 20

PORCENTAJE DE GESTANTES REGISTRADAS, EXAMINADAS Y CON SEROLOGIA REACTIVA AÑOS 2015 -2018* SE: 01 AL 44 - HNHU

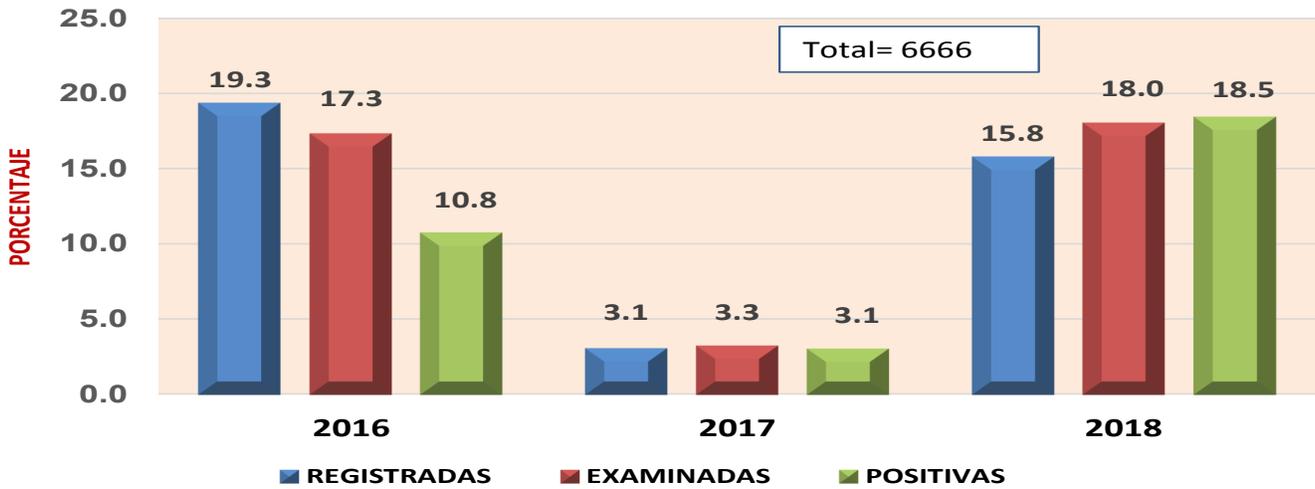


FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

COMENTARIO: En los años 2015 al 2018* los porcentajes de gestantes registradas se muestran incrementados entre 18% y 21% por la mayor demanda de gestantes a nuestra institución, examinadas es de 2% a 23% en los años 2015 a 2018* se notificaron en la SE 01 al 44 año 2018 entre los 3 grupos de gestantes (registradas, examinadas y positivas).

Gráfico Nº 21

PORCENTAJE DE PUERPERAS REGISTRADAS EN LOS AÑOS 2016 2018* SE: 01 HASTA 44 - HNHU



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

COMENTARIO:

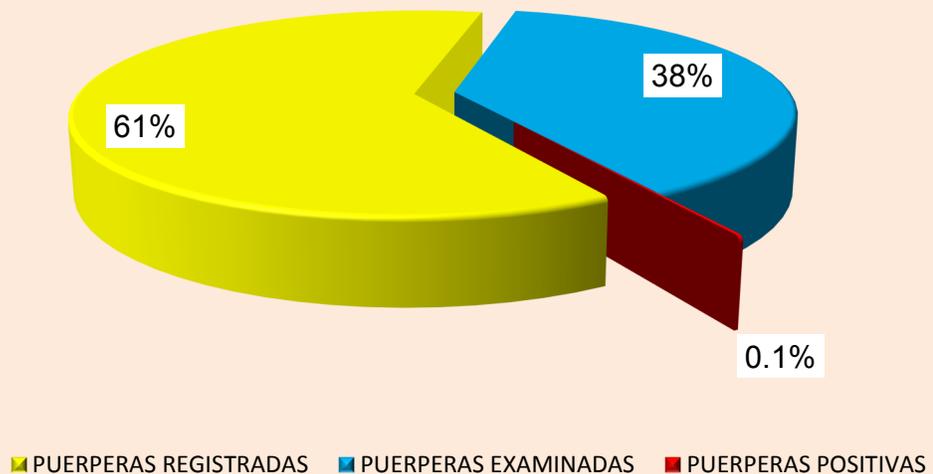
Dentro del total (6666 casos de puérperas), registradas con 16%(4126 casos), examinadas 18% (2528 casos) de este grupo 18% fueron positivas en el año 2018, observándose un ligero incremento con respecto al año anterior, notificados en la SE 01 AL 44 –2018.

COMENTARIO

La notificación de las enfermedades por sífilis en puérperas registradas es el 61.8%, seguido de puérperas examinadas con 38%, de este grupo se tomaron muestra por laboratorio y se obtuvo 12 casos positivas para sífilis con 0.2% notificados dentro de las SE 01 al 44- 2018*.

Gráfico Nº 22

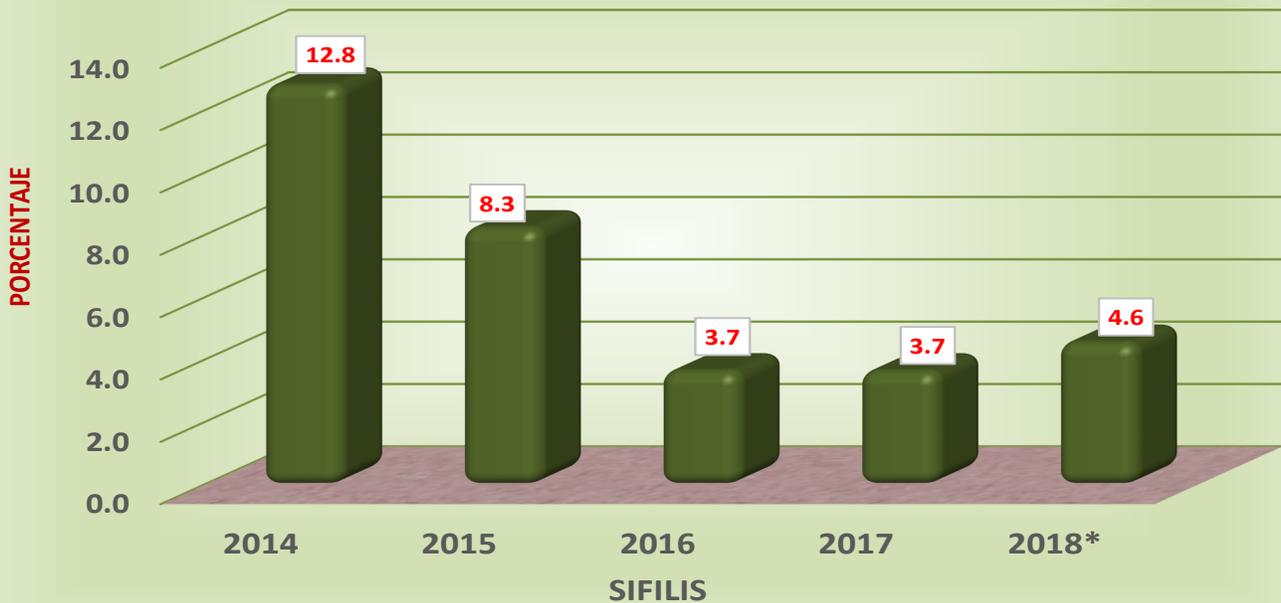
PORCENTAJE DE PUÉRPERAS REGISTRADAS, EXAMINADAS Y CON SEROLOGÍA REACTIVA SE: 01 AL 44 AÑO 2018* - HNHU



Sífilis 2018 (SE: 36 al 44)

Gráfico Nº 23

PORCENTAJE DE SIFILIS CONGENITA POR AÑOS 2014 AL 2017- HNHU HASTA SE: 01 AL 44



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

COMENTARIO

El gráfico se observa los casos de sífilis congénita notificados entre los años 2014 y 2018*, cabe mencionar, que en los últimos seis años la sífilis va en descenso, debido a los controles prenatales y las capacitaciones que reciben las madres en el primer nivel de atención con la finalidad de prevenir el riesgo de tener Sífilis Congénita en el bebé. Las madres deben tener conocimiento que para proteger a su bebé tienen que hacerse la prueba de sífilis durante el embarazo y en el momento del parto, si el resultado es positivo debe recibir tratamiento de inmediato, con el objetivo de tener cero sífilis. (ver gráfico).

Comentario:

La sífilis congénita es causada por la bacteria *Treponema pallidum*, la cual se transmite de la madre al niño durante el desarrollo fetal o al nacer. Casi la mitad de todos los niños infectados con sífilis mientras están en el útero muere poco antes o después del nacimiento.

La sífilis en algunos caso se presenta en forma tardía caracterizándose por lesiones en manos y pies y otras partes del cuerpo como se observa en grafico.

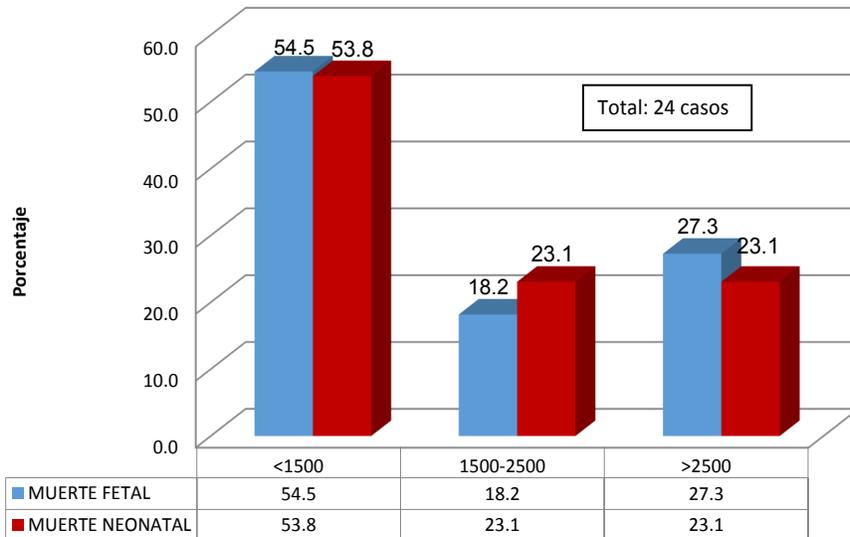


FOTO 2

FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

(SE: 36 al 44)

Gráfico N° 24

PORCENTAJE DE MUERTE FETAL Y NEONATAL SEGÚN PESO REPORTADOS EN EL AÑO 2018* - HNHU SE: 36 AL 44

COMENTARIO. –

Dentro de la vigilancia epidemiológica de los casos de muerte perinatal el año 2018* se han reportado 24 muertes perinatales del cual 11 son muerte fetal y 13 muerte neonatal. En la SE 36 hasta 44 se notificó 24 casos del cual 6 son por muerte fetal (54% con un peso < de 1500 gr.), 7 casos por muerte neonatal con (53%) se encontraban con un peso < de 1500 grs, muerte fetal según peso mayor de 2500 (27% y 23% para la muerte neonatal), tal como se observa en el gráfico.

Gráfico N° 25

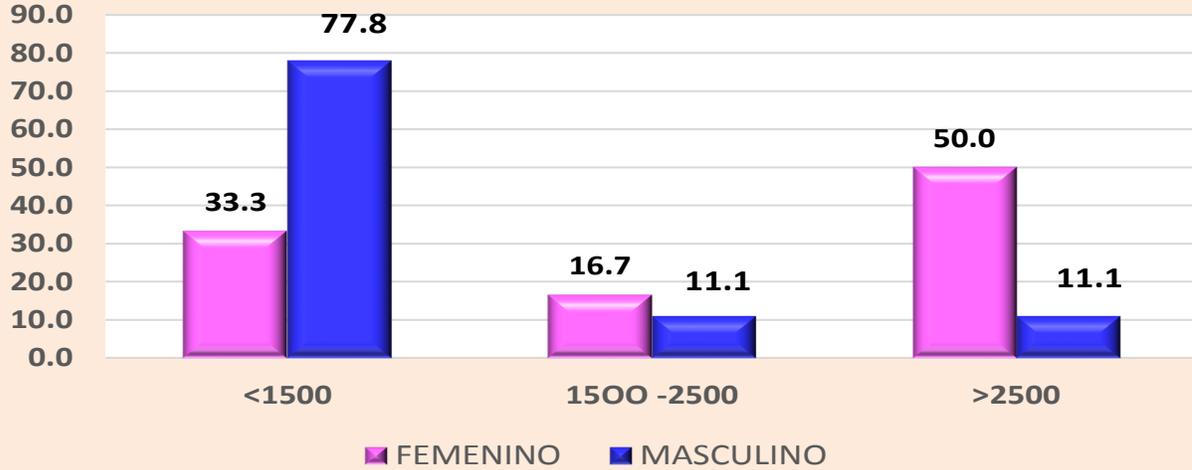
PORCENTAJE DE MUERTE PERINATAL SEGÚN DISTRITOS REPORTADOS EN EL AÑO 2018* - HNHU- SE: 36 AL 44


Comentario: Nuestro establecimiento por ser un hospital referencial tiene mayor afluencia de gestantes de los 7 Distrito de procedencia, observamos que el 37% son de Ate y Santa Anita, Juan de Lurigancho y Lurigancho con 12.5% respectivamente, el Distrito de La Molina y LA Provincia de Huánuco con el 8.3%, La prevención requiere optimizar la calidad de los procesos de atención, en cuanto a acceso, oportunidad, competencias y tecnología disponible. La OMS informa que la mortalidad ligada al embarazo y parto constituye más de la mitad de la mortalidad infantil.

(SE: 36 al 44)

Gráfico Nº 26

PORCENTAJE DE MUERTE PERINATAL SEGUN PESO Y SEXO, REPORTADOS EN EL AÑO 2017* HNHU S.E 36 AL 43

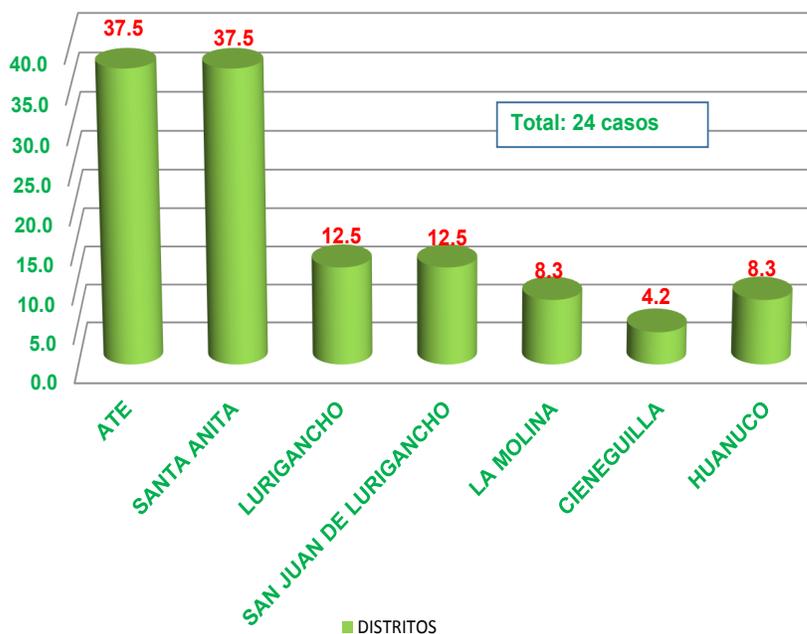


FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

COMENTARIO: Las muertes perinatales según sexo y peso, observamos que el mayor porcentaje 77.8% son del sexo masculino, y 60% ubicados entre los pesos < de 1500grs; el sexo femenino corresponden 50% y con un peso > de 2500, seguido por el peso 1500 a 2500 corresponden al sexo femenino con 16%, y sexo masculino 11% ver gráfico.

Gráfico Nº 27

PORCENTAJE DE MUERTE PERINATAL SEGÚN DISTRITOS REPORTADOS EN EL AÑO 2018* - HNHU- SE: 36 AL 44

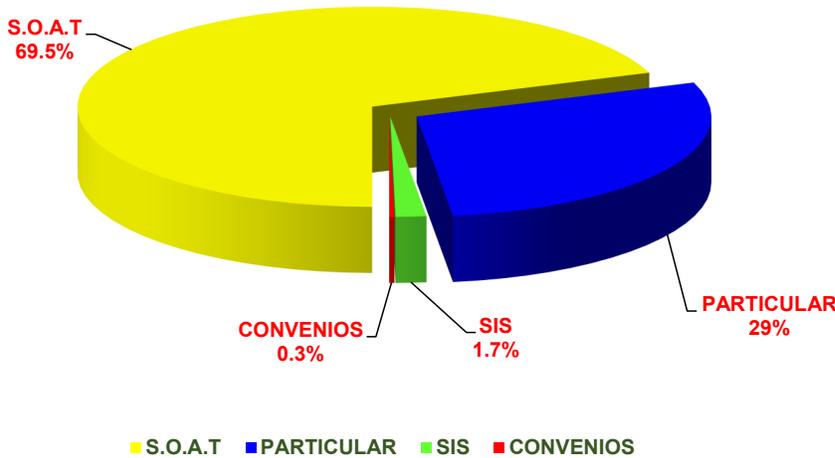


COMENTARIO: Las muertes perinatales según sexo y peso, observamos que el mayor porcentaje 37.5 son los Distritos de Ate, y Santa Anita, seguido por los Distritos Lurigancho y San Juan de Lurigancho con 12.5%, en tercer lugar 8.3% La Molina y dos casos del Departamento de Huánuco, la procedencia de muerte perinatales es mayor por el acceso a jurisdicción: Siendo los distritos de Ate y Santa Anita con la mayor frecuencia de atenciones (37.5%).

(SE: 36 al 44)

Gráfico Nº 28

ACCIDENTES DE TRANSITO SEGUN TIPO DE SEGURO AÑO 2018*- HNHU- SE: 01 AL 44



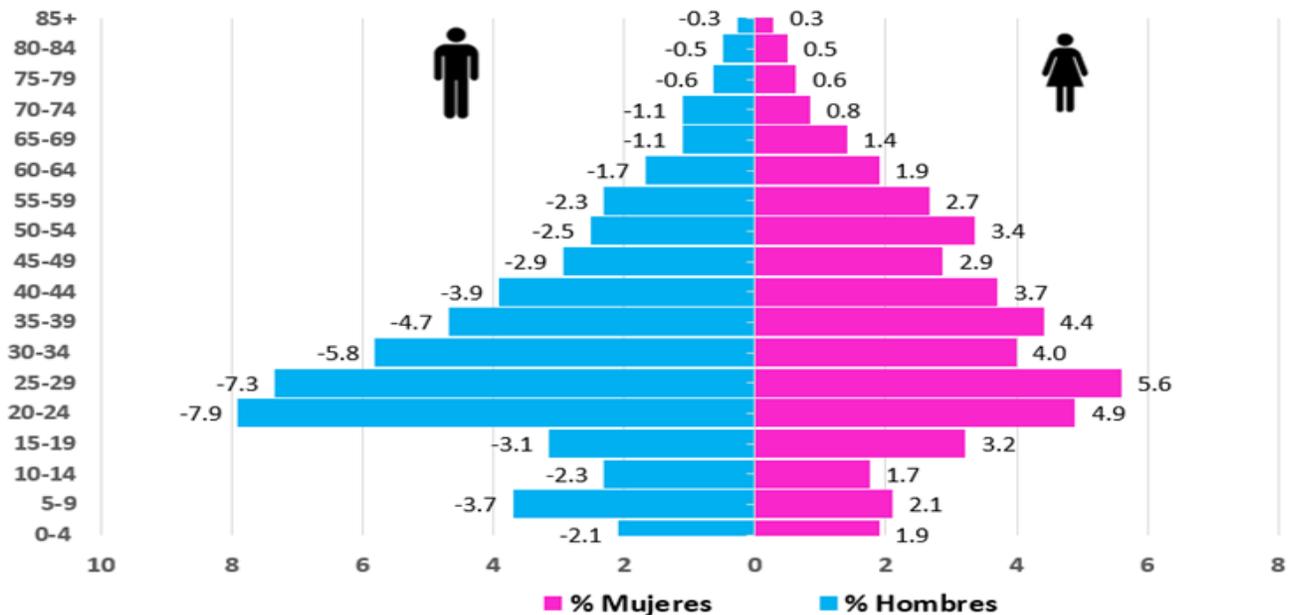
COMENTARIO:

Los accidentes de tránsito constituyen uno de los mayores problemas de salud pública, siendo una de las principales causas de mortalidad en el Perú. En el año 2018 el 69.5% está cubierto por el SOAT y 29%, de los accidentes es en forma particular, 1.7% por el SIS y por convenio 0.3. (ver gráfico).

FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Gráfico Nº 29

PIRAMIDE POBLACIONAL DE ACCIDENTES DE TRANSITO POR GRUPO ETAREO AÑO 2018* - SE: 01 HASTA 44 - HNHU

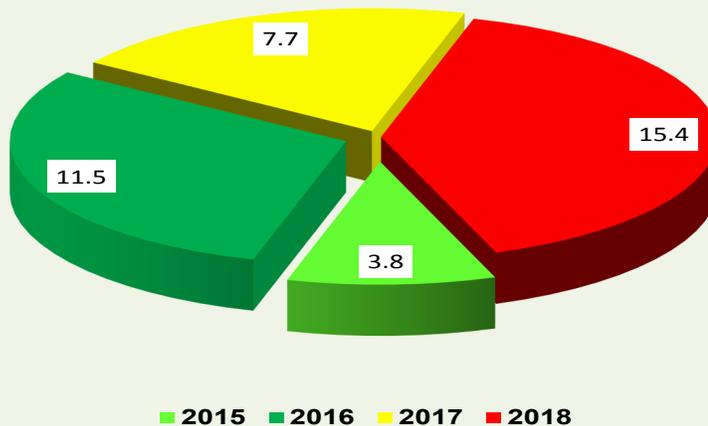


Comentario: Los accidentes de tránsito es mayor entre las edades de 24 a 29 años, tanto varones como mujeres, que afectan de forma desproporcionada a determinados grupos vulnerables de usuarios de la vía pública como los menores de 5 a 9 años producidos a consecuencia de una acción riesgosa, irresponsable o negligente de algunos conductores, pasajeros o peatones, ya sea en las vías de una ciudad o en carretera. Se puede decir que gran parte de los accidentes de tránsito son predecibles y evitables, incidir en las campañas para prevenir los accidentes.

(SE: 36 al 44)

Gráfico N° 30

REPORTAJE DE MALARIA REPORTADS POR AÑOS 2015 AL 2018* SE: 01 AL 44 - HNHU



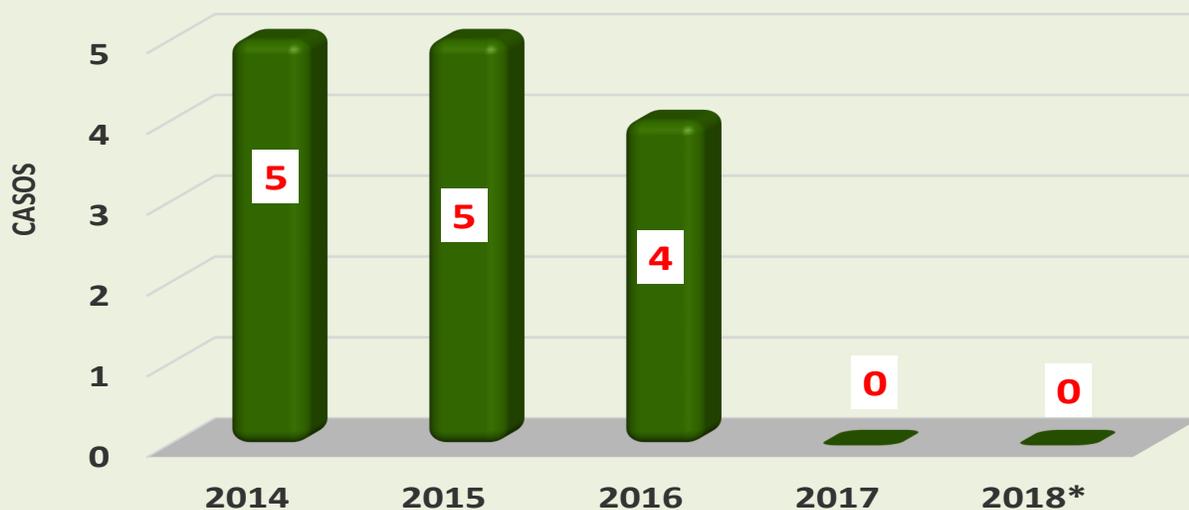
Comentario:

Se observa que el número de casos de malaria reportados en los años 2015 al 2018*, según el gráfico en el año 2015 se notificaron 3.8% (1 caso), en 2016 se reportó 11.5% (3 casos) en 2017 7.7% (2 casos) y en el año 2018* es de 15.4% (4 casos) reportados en la SE 36 al 44 casos importado, no autóctono. Ver gráfico.

FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Gráfico N° 31

NUMERO DE CASOS DE DENGUE POR AÑOS 2014 AL 2018* SE: 01 AL 44 - HNHU

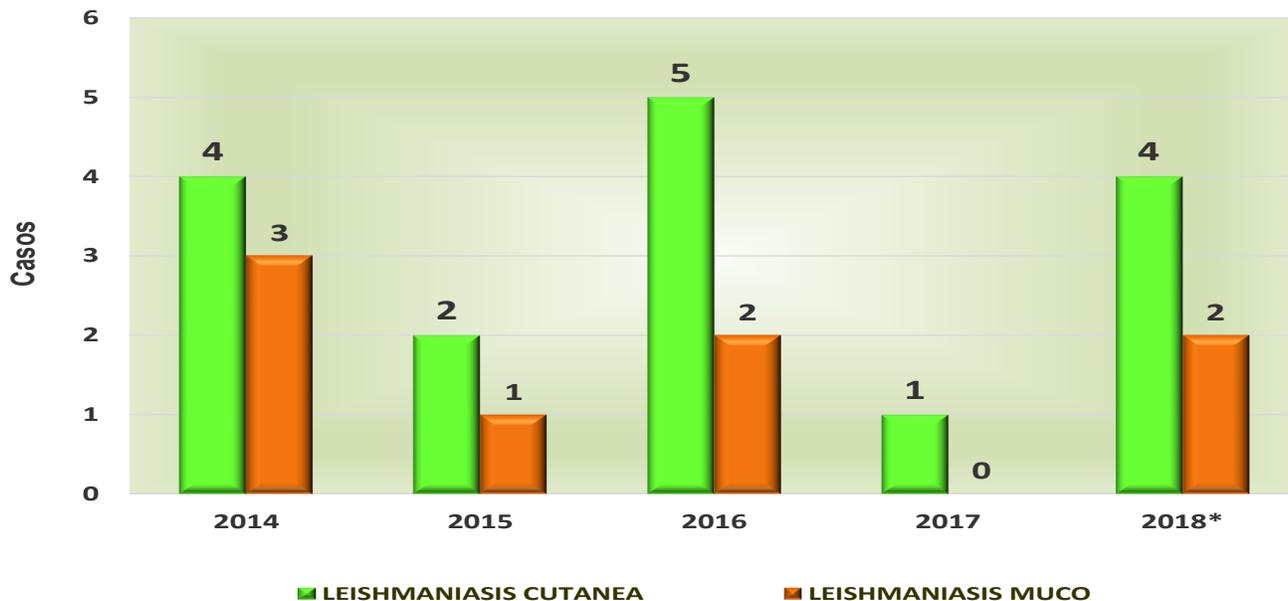


Comentario: El dengue es una infección vírica transmitida por la picadura de las hembras infectadas de mosquitos del género *Aedes*. Hay cuatro serotipos de virus del *dengue* (DEN 1, DEN 2, DEN 3 y DEN 4). El dengue se presenta en los climas tropicales y subtropicales de todo el planeta, sobre todo en las zonas urbanas, en la SE 01 hasta 44 del año 2018* no se reportaron casos.

(SE: 35 al 44)

Gráfico N° 32

NUMERO DE CASOS DE LEISHMANIASIS SEGUN TIPO DE LOCALIZACIÓN POR AÑOS 2014 AL 2018* SE: 01 AL 44 - HNHU



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Comentario: En el gráfico se observa que los caso de leishmaniasis fueron importados, en el año 2018* se reporto 4 casos de leishmaniasis cutánea y 2 caso de mucocutanea, cifra que han disminuido en comparación con los años anteriores según SE 01 hasta 44 año 2018.

Gráfico N° 33

CASOS DE LEPTOSPIROSIS REPORTADOS POR AÑOS 2015 AL 2018* SE: 01 AL 44 - HNHU



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Comentario: En el gráfico se observa que los caso de leptospira reportados en los años 2015 al 2018*, han disminuido a 2 casos en el año 2018 según SE 01 hasta 44 año 2018*.

(SE: 36 al 44)

Gráfico N° 34

NUMERO DE CASOS DE TOS FERINA EN LOS AÑOS 2015 AL 2018* REPORTADOS POR SE: 01 AL 44 - HNHU

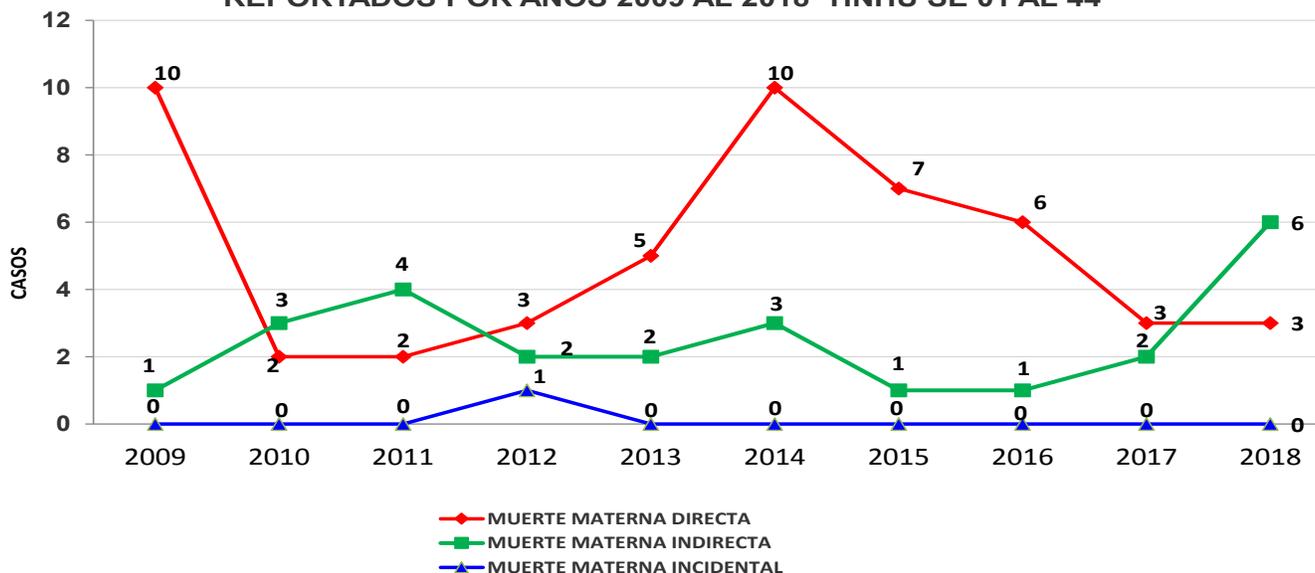


FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Comentario: El coqueluche o tos convulsiva es una enfermedad infecciosa aguda sumamente contagiosa de las vías respiratorias altas, causada por la bacteria gramnegativa "Bordetella pertussis". Este bacilo gram negativo aerobio afecta exclusivamente al ser humano y su distribución es universal. El gráfico nos muestra que en el 2017 se reportó 8 casos de tos ferina, para el 2018* se reportó 1 caso en la SE 01 hasta 44 año 2018.

Gráfico N° 35

CASOS DE MUERTE MATERNA DIRECTA, INDIRECTA E INCIDENTAL REPORTADOS POR AÑOS 2009 AL 2018* HNHU SE 01 AL 44

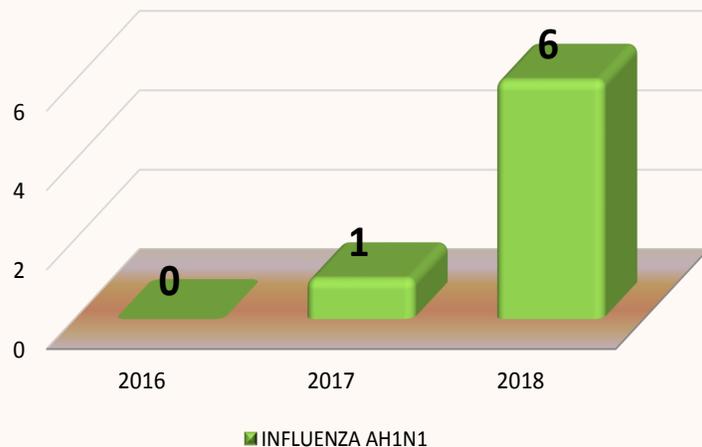


Comentario: La OMS define la defunción materna como la muerte de una mujer mientras está embarazada o dentro de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo, independiente de la duración, en los últimos años la tendencia presentó una alza de muerte indirecta, se notificaron 6 casos, muerte directa con 3 caso, y muerte incidental cero casos, según SE 36 hasta 44.

(SE: 36 al 44)

Gráfico N° 36

NUMERO DE CASOS DE INFLUENZA EN LOS AÑOS 2013 AL 2018* REPORTADOS HASTA LA SE: 01 AL 44- HNHU



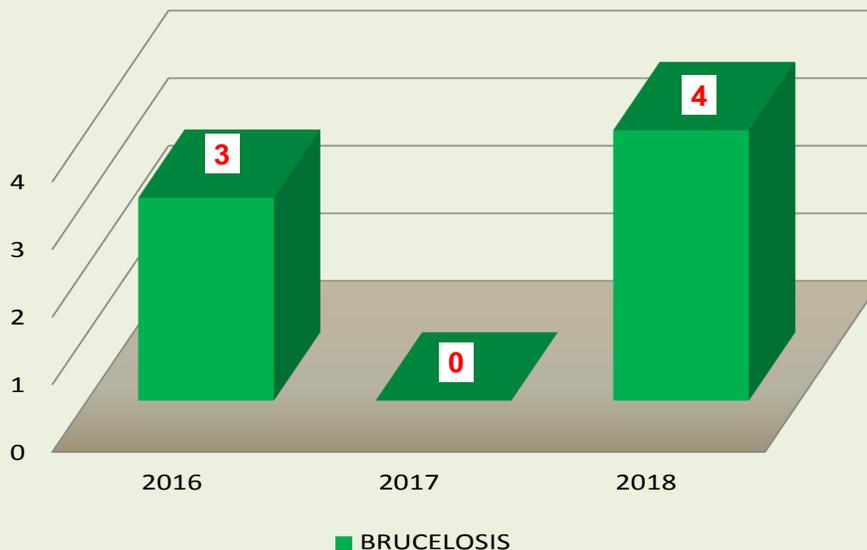
Comentario: La influenza es una enfermedad respiratoria contagiosa provocada por los virus de la influenza que infectan la nariz, la garganta y en algunos casos los pulmones. Este virus puede causar una enfermedad leve o grave y en ocasiones puede llevar a la muerte. La mejor manera de prevenir la influenza es vacunándose todos los años.

Esta enfermedad afecta exclusivamente al ser humano sin distinción de raza sexo, su distribución es universal. El gráfico nos muestra que se han reportado 6 casos de influenza, reportados en la SE 01 hasta 44 año 2018.

FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Gráfico N° 37

NÚMERO DE CASOS DE BRUCELOSIS SEGÚN AÑOS REPORTADOS 2011 AL 2018* HNHU SE: 01 AL 44



Comentario: La brucelosis es una infección bacteriana que se transmite de los animales a las personas la mayoría de las veces, a través de la leche, el queso y otros productos lácteos sin pasteurizar. Con menos frecuencia, las bacterias que causan la brucelosis se propagan por el aire o por el contacto directo con animales infectados. En el año 2018* se presentaron 4 casos de brúcela según SE 36 hasta 44.