



PERU

Ministerio de Salud

Hospital Nacional Hipólito Unanue

Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental



## BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO AÑO 2019

## Índice

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

**SUB DIRECTOR**  
**DRA. YUDY MILUSKA ROLDÁN CONCHA**

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

**DR. CARLOS SOTO LINARES**

**ANÁLISIS SITUACIONAL DE SALUD**

**LIC. MARIA CECILIA RODRIGUEZ RIOS**

**EQUIPO TÉCNICO**

LIC. MARIA ALCÁNTARA MONTERO

LIC. MARÍA CECILIA RODRÍGUEZ RIOS

LIC. ROSA VARGAS ZELAYA

LIC. NELLY CHOQUEHUANCA ARI

LIC. ANGELA TIPPE HUAYLINOS

ING. JAIME EDWARD ALLEN PAREDES

TEC. EST. GLORIA CORTEGANA SALAZAR.

SECRETARIA : LUDOVINA PEDRAZA M.

DIGITADOR: ELDEN ELIAZAR CARO GRANDA

TEC ENF: LUZ MALLQUI ROMERO

**VOLUMEN 04-2019**

Vigilancia Epidemiológica	Pág.2
Vigilancia de IRAS.	Pág. 1-5
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 Gestan-	Pág. 12
Vigilancia de Sífilis en Puerpe-	Pág. 13
Vigilancia de Sífilis Congénita	Pág. 14
Vigilancia de Muerte Perinatal	Pág. 15-16
Vigilancia de Accidentes de	Pág. 17
Vigilancia de enfermedades de	Pág. 18-20
notificación obligatoria	



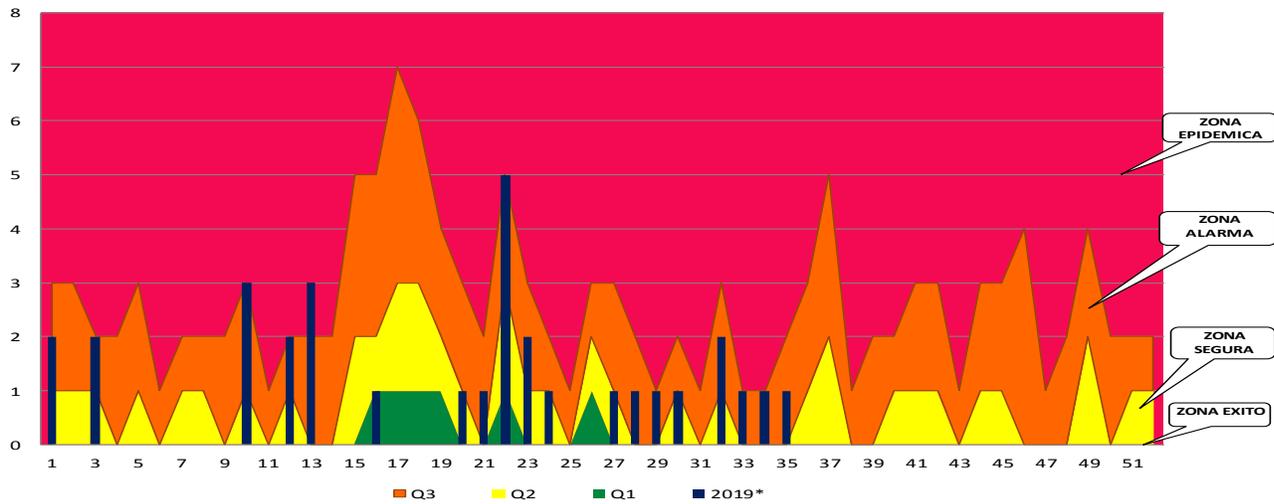
## **Vigilancia Epidemiológica Julio Agosto 2019**

---

**HOSPITAL NACIONAL HIPOLITO UNANUE  
Av. César Vallejo 1390- El Agustino  
Fax:362-8619 Teléfono 362-7777 Anexo: 2106-2016  
[www.hnhu.gob.pe](http://www.hnhu.gob.pe)**

IRAS 2019\* ( SE: 01 al

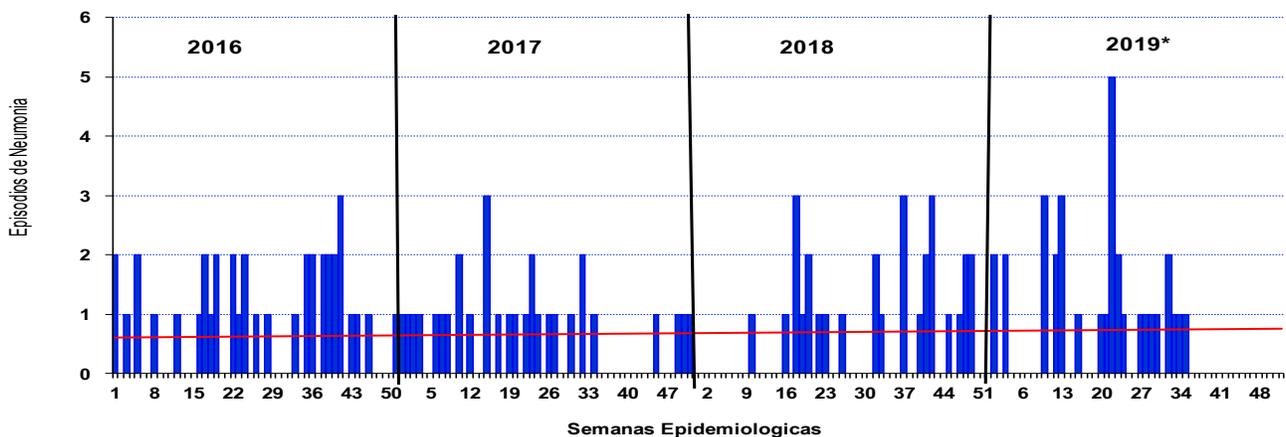
Gráfico N° 01

COMPORTAMIENTO DE LAS NEUMONIAS HASTA LA SE. 35 - 2019\*  
SEGÚN CANAL ENDEMICO EN MENORES DE 5 AÑOS - HNHU

FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

**Comentario:** Se observa que las neumonías se encuentran en zona epidémica la semana 10, 13, y 22 por haber reportado más de 3 casos, dentro del canal endémico en la SE: 01 al 35, en la actualidad todos salieron de alta sin complicaciones, el resto de semanas se encuentran en zona de alarma por la presentación de más de un caso, debido a los cambios de estación que afecta a los niños menores de 5 años. Durante la SE 01 al 35 - 2019 se reportaron 32 casos con respecto al año anterior, en la misma SE: reportaron 14 casos de neumonías en menores de 5 años. (Ver gráfico).

Gráfico N° 02

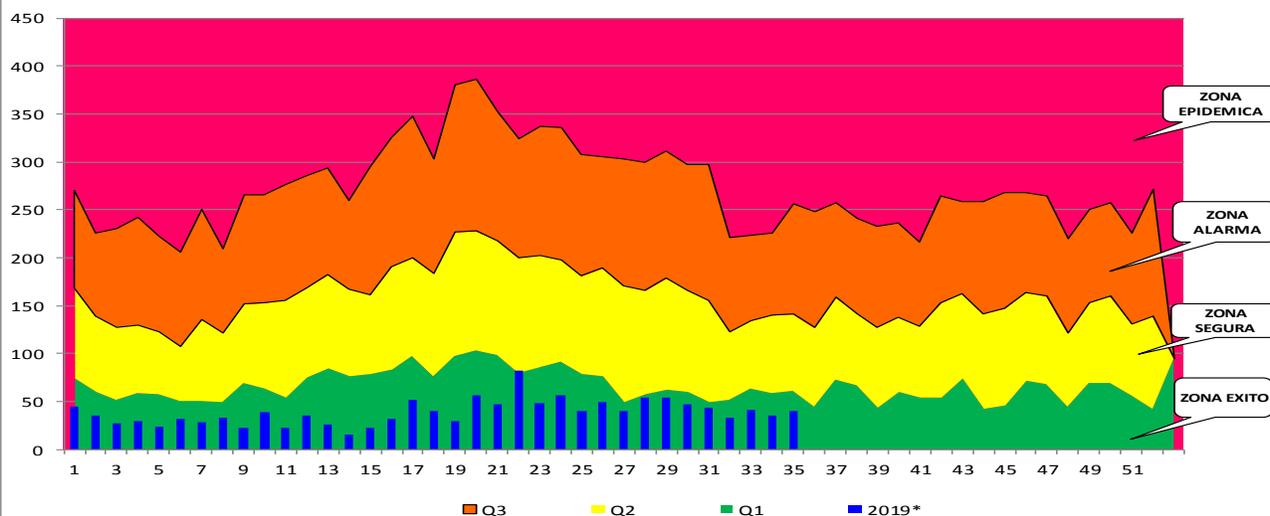
Tendencia de las Neumonías en Menores de 5 años,  
Hospital Nacional Hpólito Unanue 2016 - Acumulados hasta la SE: 35 - Año 2019\*

FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

**Comentario:** En el gráfico de tendencia se muestran cifras irregulares de neumonías. Para la semana epidemiológica 01 hasta 35 los casos de neumonía están por encima de la línea referencial, tal como se observa en el gráfico en la SE 22 se notificaron más de 3 casos. Podemos reducir esta tendencia, previniendo la neumonía mediante inmunización o educando a la población a no exponerse a factores ambientales que afecte la

IRAS 2019\* ( SE: 01 al 35)

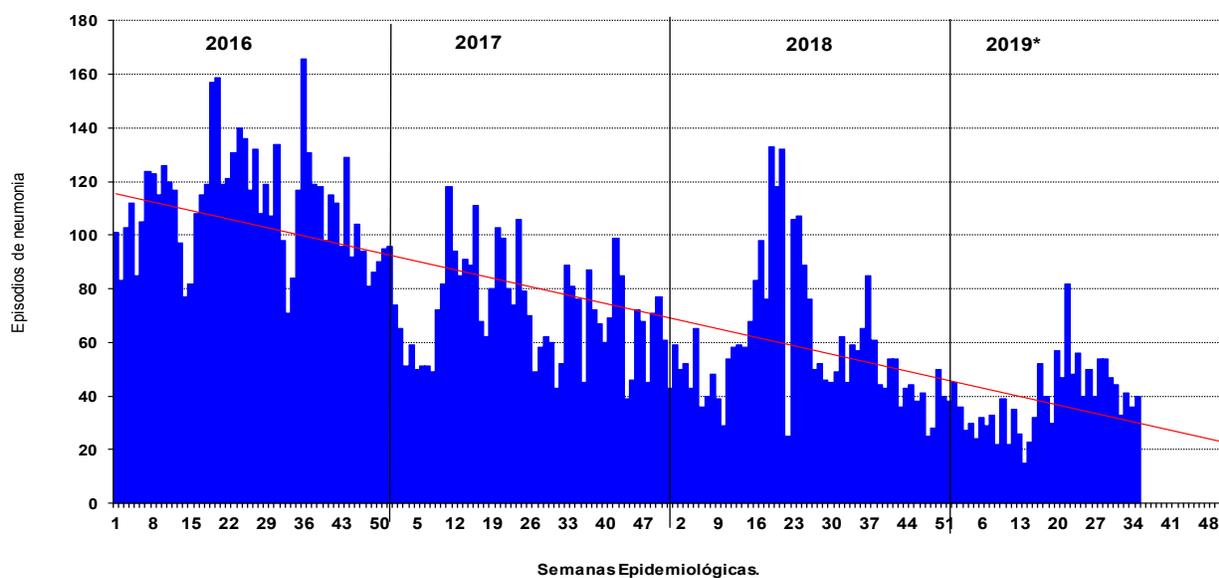
Gráfico N° 03

COMPORTAMIENTO DE LAS IRAS TOTALES HASTA LA SE. 35 - 2019\*  
SEGÚN CANAL ENDEMICO EN MENORES DE 5 AÑOS - HNHU

FUENTE: OFICINA EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

**Comentario:** Las IRAs totales continúa como la principal causa de infecciones respiratorias en la población infantil menores de 5 años. Hasta la SE 35 del 2019 se notificaron 1361 casos pero siempre se han

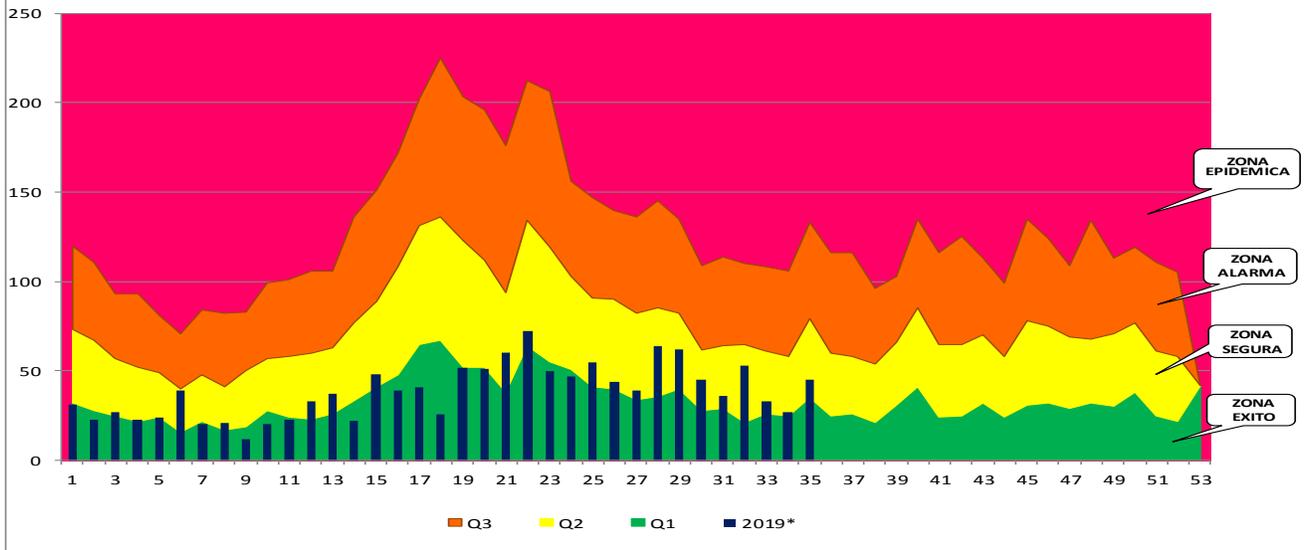
Gráfico N° 04

Tendencia de las IRAs Totales en Menores de 5 años,  
Hospital Nacional Hipólito Unanue - 2016 Acumulado hasta SE: 35 - Año 2019\*

En el gráfico de tendencia, los casos de IRAs reportados muestran una tendencia decreciente en los últimos cuatro años. Sin embargo las IRAs siguen siendo la causa principal de morbilidad en los niños meno-

IRAS 2019 ( SE: 01 al 35)

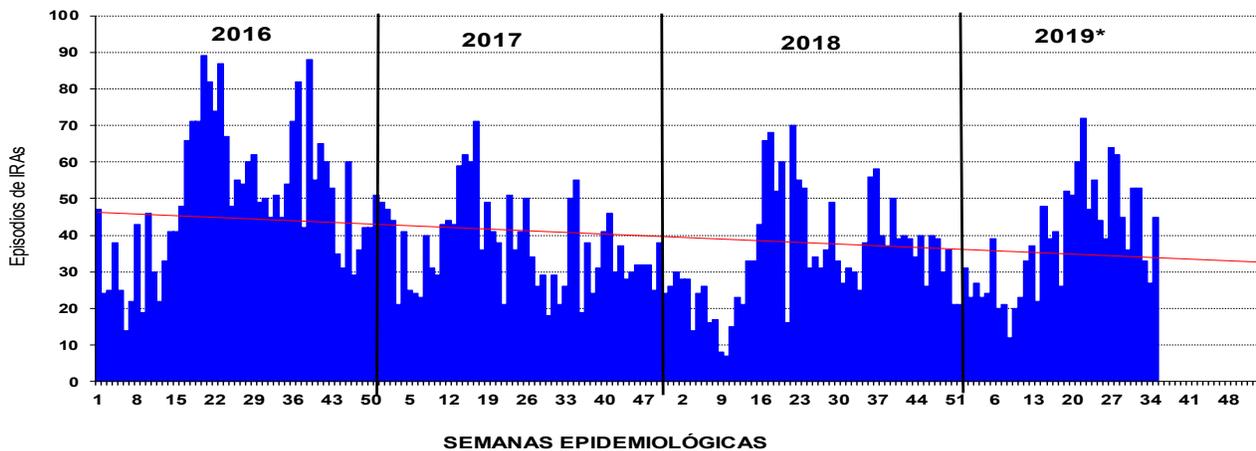
Gráfico N° 05

COMPORTAMIENTO DE SOB/ASMA HASTA LA SE. 35 Año 2019\*  
SEGUN CANAL ENDEMICO EN MENORES DE 5 AÑOS - HNHU

FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

**Comentario:** El asma es una enfermedad crónica más común en la niñez y una de las principales causas de morbilidad y ausentismo escolar por afectar la salud. Dentro del canal endémico SE: 01 al 35 2019\* se reportaron 1344 casos, en comparado con el año anterior fue de 1171 casos de ASMA/EPOC. En cuanto al comportamiento endémico la mayoría de semanas se encuentran en zona segura, el resto de semanas se

Gráfico N° 06

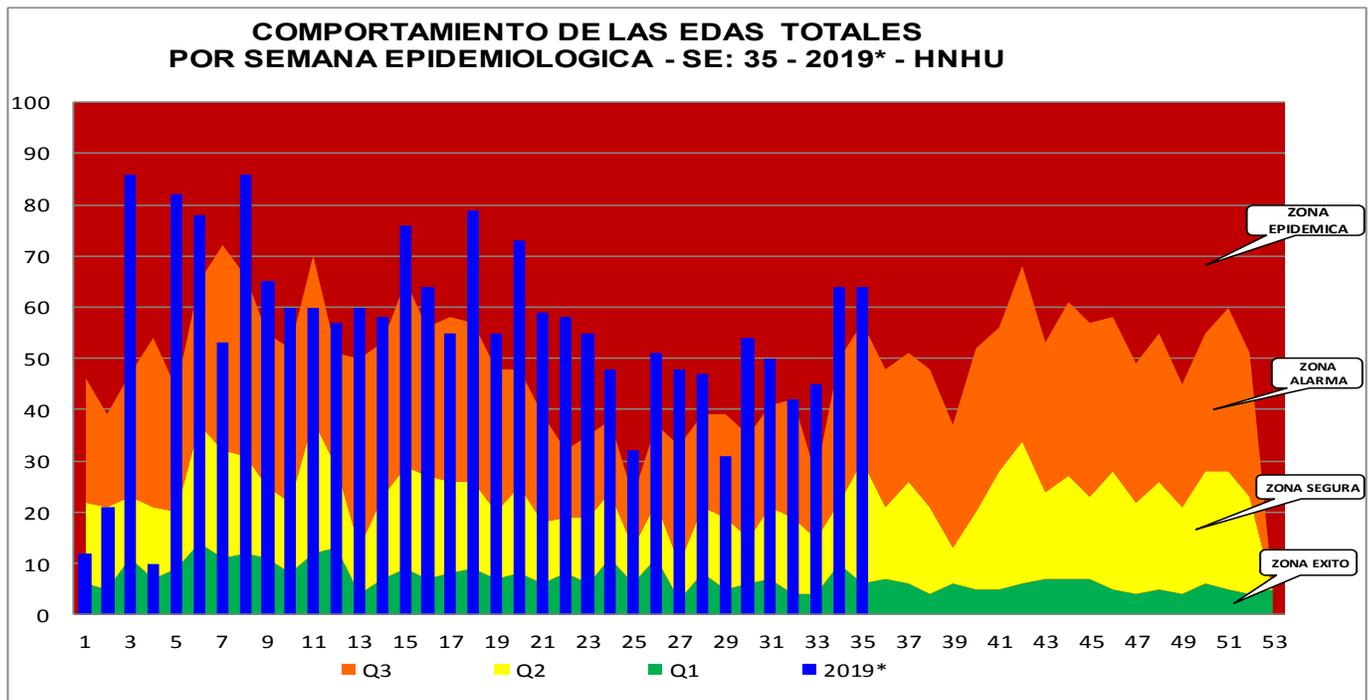
Tendencia de SOB-ASMA en Menores de 5 años,  
Hospital Nacional Hipólito Unanue años 2016 Acumulado hasta SE: 35 - 2019\*

FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

La tendencia de Asma y EPOC, en los últimos cuatro años muestra un comportamiento irregular, se observa un ligero descenso de la línea de tendencia, la enfermedad Asma y EPOC afecta la salud de los niños menores de 5 años; el conocimiento de las causas desencadenantes de este problema de salud nos orienta a tomar medidas higiénico-dietéticas, como mantener limpio el hogar, evitar mascotas si el niño es alérgico, a fin de poder prevenirlo.

EDAs 2019 ( SE: 01 al 35)

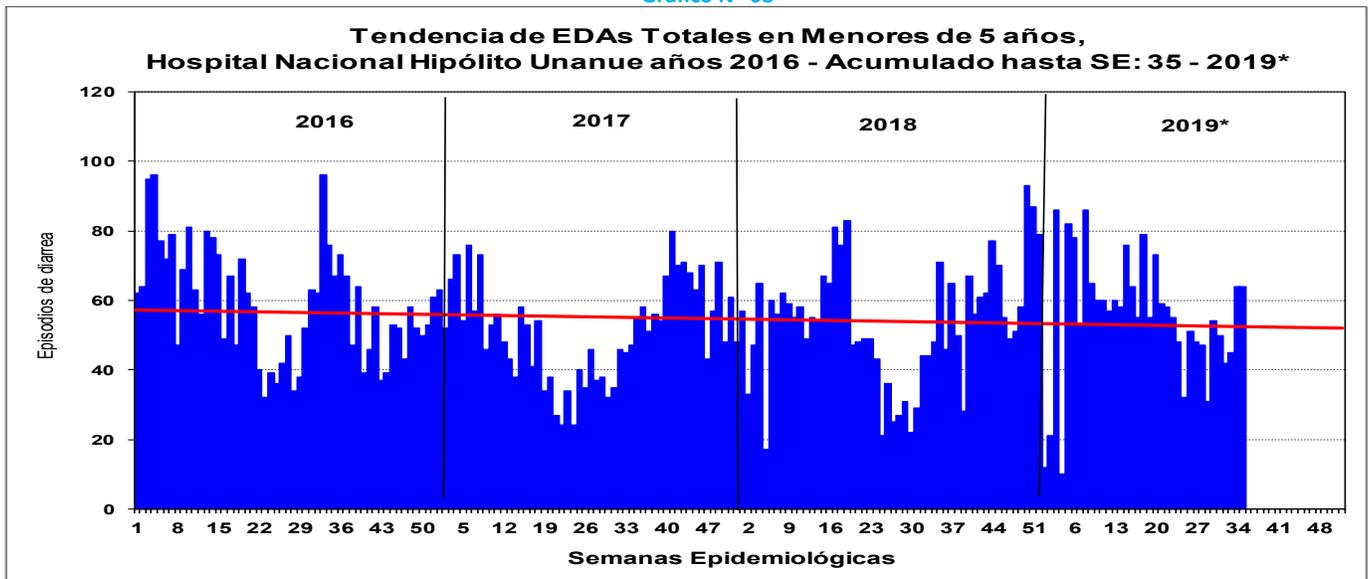
Gráfico N° 07



FUENTE: OFICINA EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

**Comentario:** Los casos de EDAs total notificados dentro de la SE 01 hasta 35 - 2019 fue de 1938 casos en el comportamiento endémico de las EDAs totales, la mayoría se ubican en **Zona epidémica**; por lo que es pertinente continuar fortaleciendo las actividades de prevención y atención integral mediante el lavado de manos con el fin de disminuir las enfermedades gastrointestinal aguda.

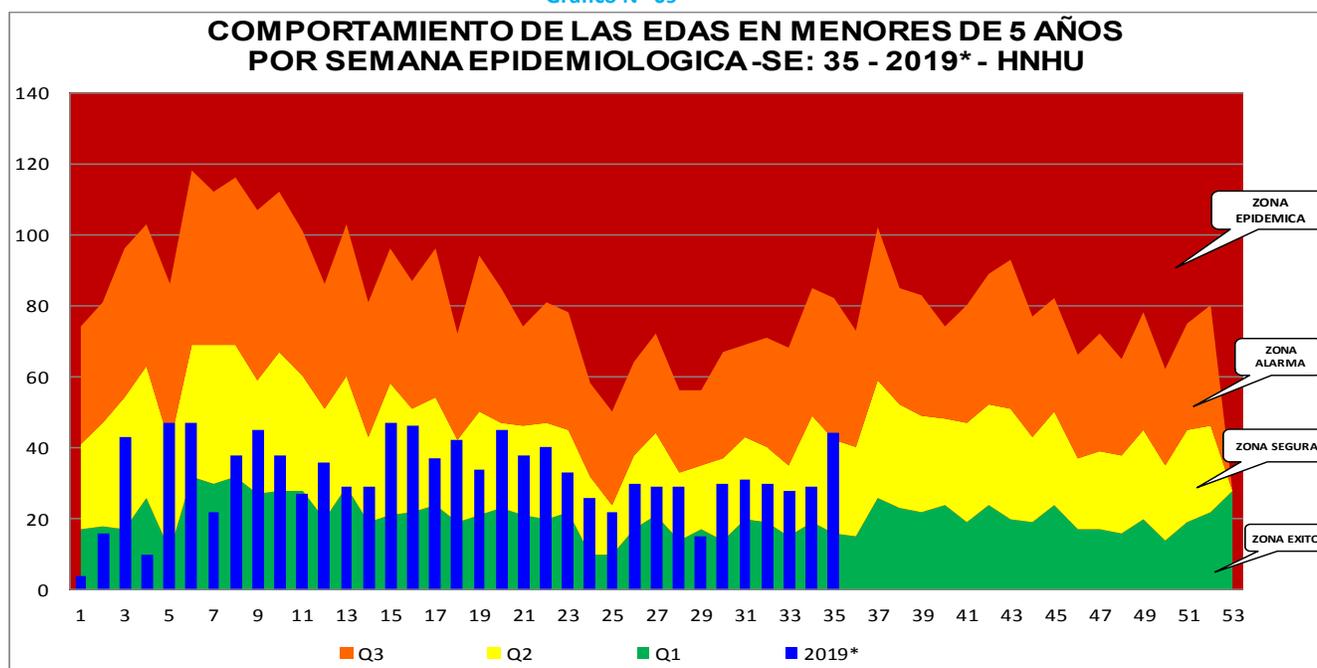
Gráfico N° 08



El gráfico de tendencia de EDAs totales en menores de 5 años, en el periodo 2016 al 2019, muestra un comportamiento irregular con una tendencia discretamente decreciente. Las EDAs siguen constituyendo un problema de salud pública; estas enfermedades afectan a todos los grupos de edad, sin embargo los más vulnerables son los menores de 5 años.

EDAs 2019 ( SE: 01 al 35)

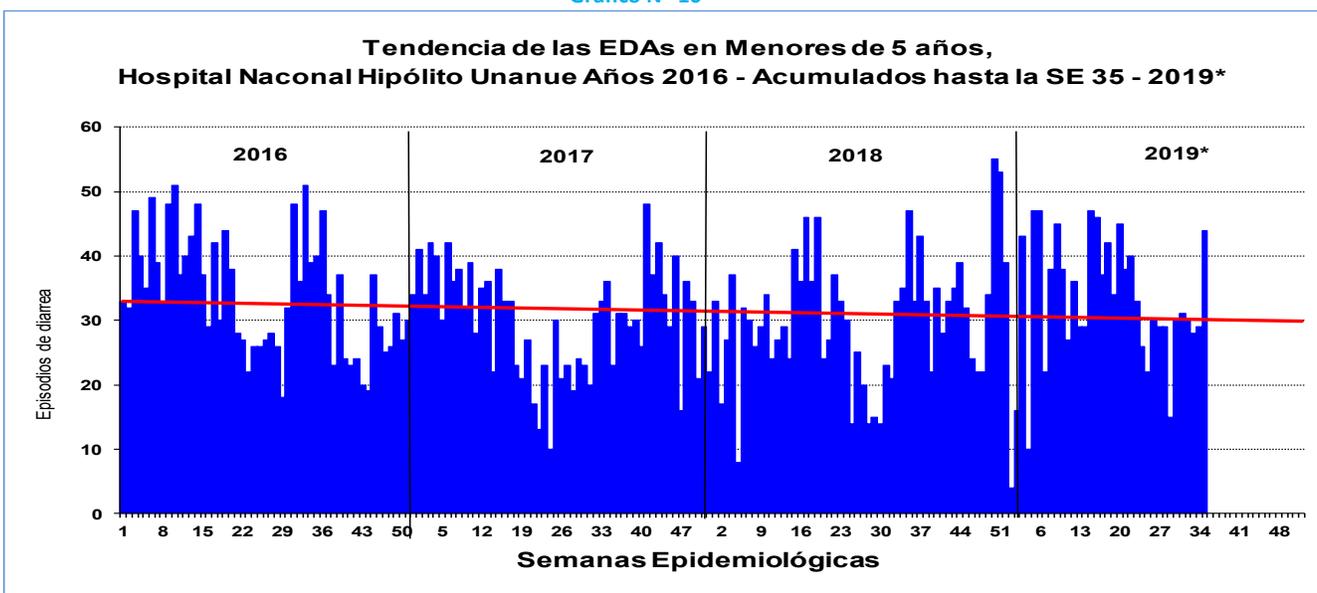
Gráfico N° 09



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Las enfermedades diarreicas agudas (EDA) en menores de 5 años sigue siendo un problema de salud pública; sin embargo hasta la SE 35 del presente año se han mantenido en zona de seguridad. Pero no por eso debemos bajar la guardia y debemos continuar con las medidas preventivas y/o capacitación a todas las madres sobre la importancia de la higiene familiar para prevenir las enfermedades diarreicas.

Gráfico N° 10



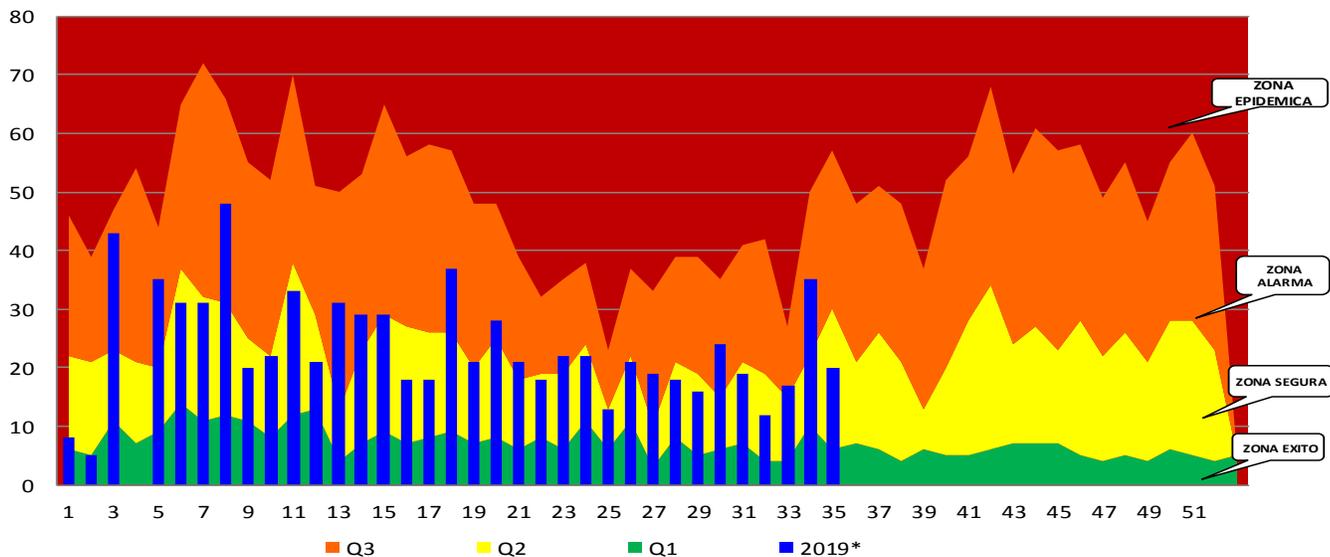
FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

La tendencia de las enfermedades diarreicas en menores de 5 años, en el periodo 2016 - 2019\* es ligeramente decreciente tal como se observa en el gráfico; sin embargo aun es un problema de salud pública, para lo cual es preciso promover en los hogares la higiene, el manejo seguro de los alimentos, y el lavado de manos con agua y jabón.

EDAs 2019 ( SE: 01 al 35)

Gráfico Nº 11

## COMPORTAMIENTO DE LAS EDAS EN MAYORES DE 5 AÑOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - SE. 35 - 2019\* HNHU

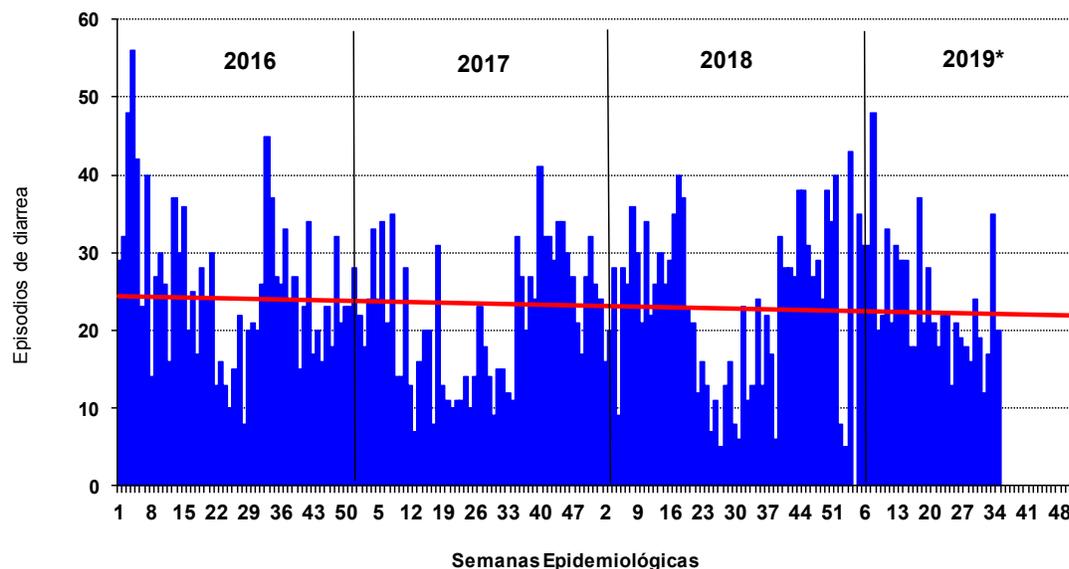


FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Las enfermedades diarreicas en mayores de 5 años han aumentado discretamente; hasta la SE 35 se han reportado 805 casos de EDAs en adultos, muestran un comportamiento irregular manteniéndose en la mayoría de las semanas epidemiológicas en la zona de seguridad, con algunas semanas que pasaron a la zona de

Gráfico Nº 12

## Tendencia de EDAs en Mayores de 5 años, Hospital Nacional Hipólito Unanue años 2016 Acumulado hasta SE 35 - 2019\*

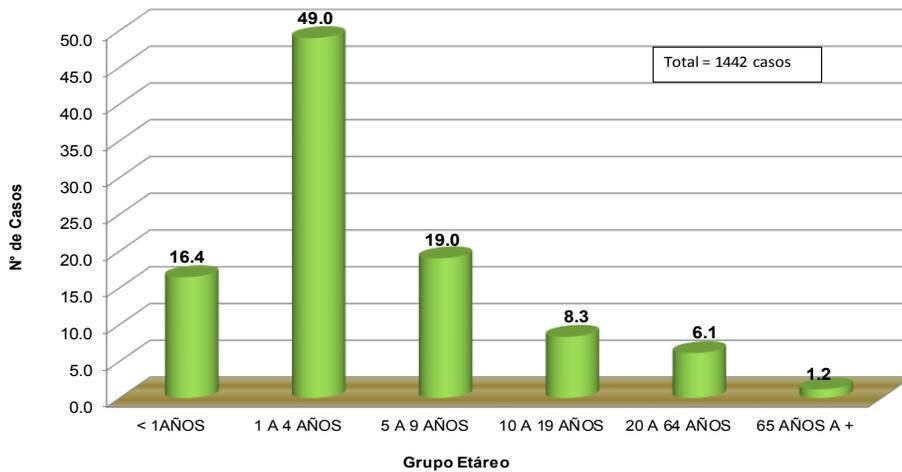


En los últimos cuatro años la tendencia de las EDAs en mayores de cinco años muestra una tendencia discretamente decreciente; sin embargo por su magnitud es necesario continuar fortaleciendo las actividades de promoción orientadas a la prevención de las EDAs

( SE: 01 al 35)

Gráfico Nº 13

### Febriles por Grupo Etareo, Hospital Nacional Hipólito Unanue hasta la SE 35 Año 2019\*



Fuente: NOTIWEB, Sistema de Vigilancia Epidemiológica - OESA

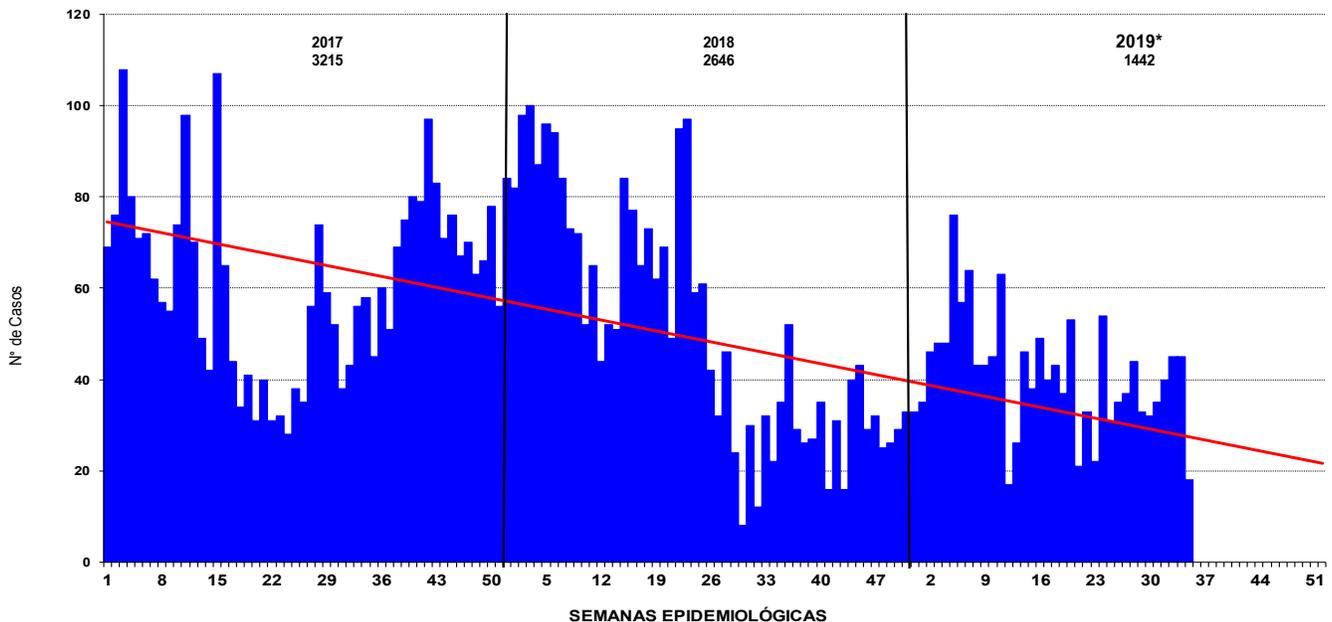
FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

**COMENTARIO**

La vigilancia de febriles es una medida para identificar diferentes enfermedades o patologías antes de ser tratada, debe ser previamente investigado a que daño está asociado. El total de febriles reportados hasta la SE 35 fue de 1442 casos, observándose una mayor proporción en niños de 1 a 4 años con 49% (706 casos), seguido por 19% (274 casos) en el grupo de 5 a 9 años y 16% (237 casos) en los menores de un año. El grupo con menor proporción de casos fue el de 65 a más años con 1.2%.

Gráfico Nº 14

### Tendencia de Febriles por Años, Hospital Nacional Hipólito Unanue años 2017 - Acumulado hasta SE: 35 - 2019\*



Fuente: NOTIWEB, Sistema de Vigilancia Epidemiológica - OESA

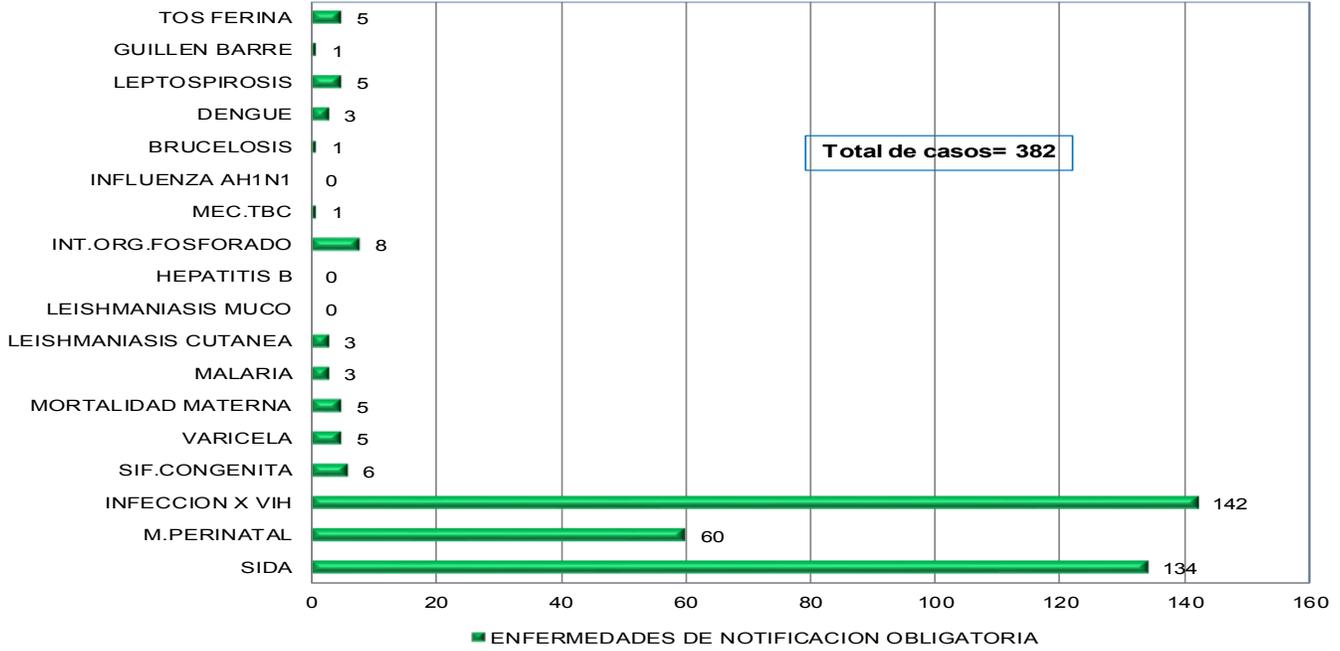
FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

La tendencia de febriles notificados en los años 2017 y 2019\*, se evidencia un comportamiento irregular en el número de casos de febriles; sin embargo presenta una tendencia decreciente para el año 2019\*, a pesar que se realiza una vigilancia activa de febriles en emergencia, hospitalización y consulta externa.

VEA 2019 ( SE: 01 al 35)

Gráfico Nº 15

CASOS DE ENFERMEDADES DE NOTIFICACION POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA  
AÑO - 2019\* (SE 01 AL 35)- HNHU

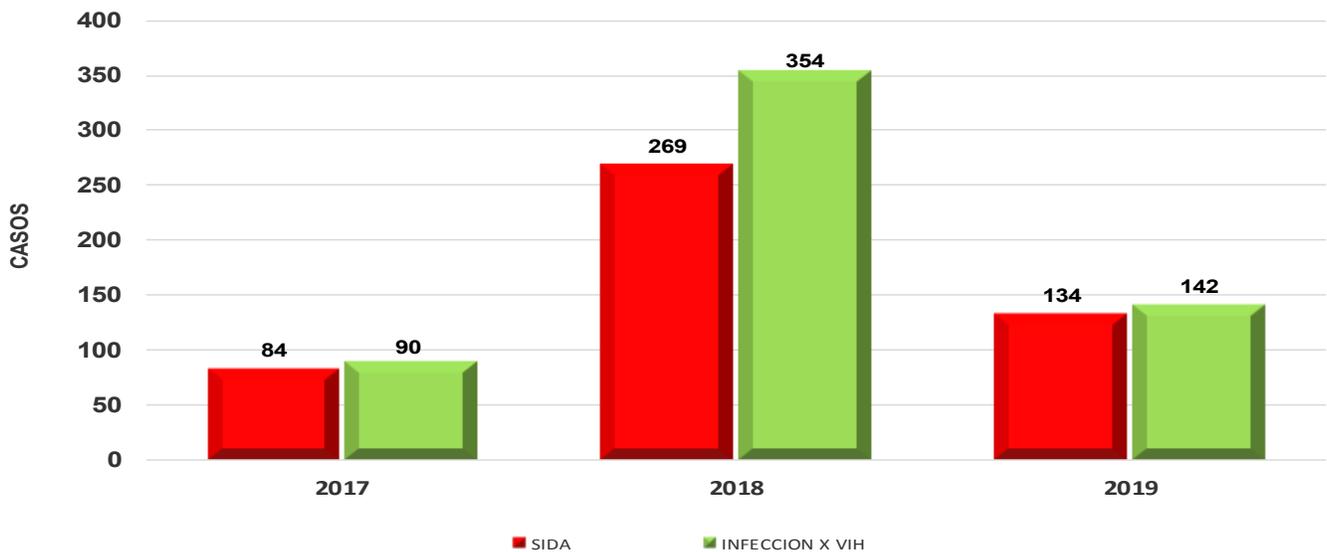


FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

**Comentario:** De todas las enfermedades de notificación obligatoria, las de mayor magnitud en su notificación son los casos de infección por VIH (142 casos), seguido por los casos de SIDA (134 casos), y los casos de mor-

Gráfico Nº 16

NUMERO DE CASOS DE SIDA Y VIH POR AÑOS 2017 AL 2019\* SE:01 AL 35  
REPORTADOS A LA OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA DEL HNHU

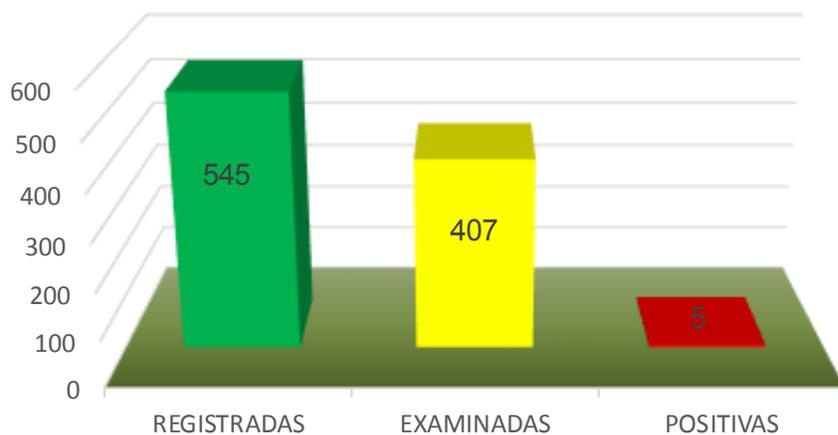


FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Sífilis 2019 (SE: 27 al 35)

Gráfico N° 17

### Número de casos de Sífilis en Abortos Año 2019\* - SE: 01 al 35 - HNHU.



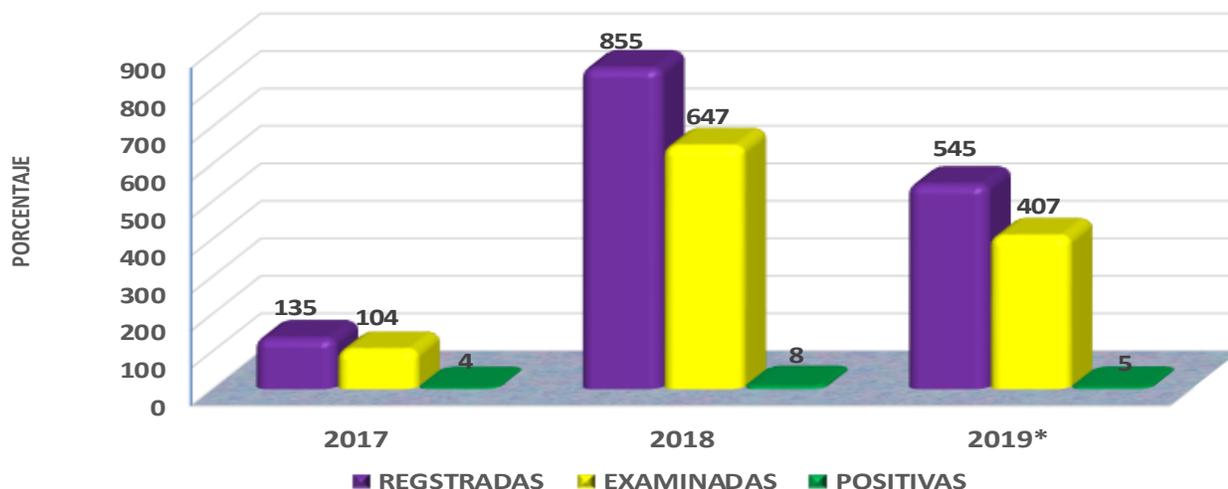
### COMENTARIO

Los casos registrados de sífilis en abortos hasta la SE 35, fue de 545 casos, de los que se examinaron con muestreo por laboratorio 407 casos; de estos examinados tuvieron resultados positivo para sífilis 5 casos.

FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Gráfico N° 18

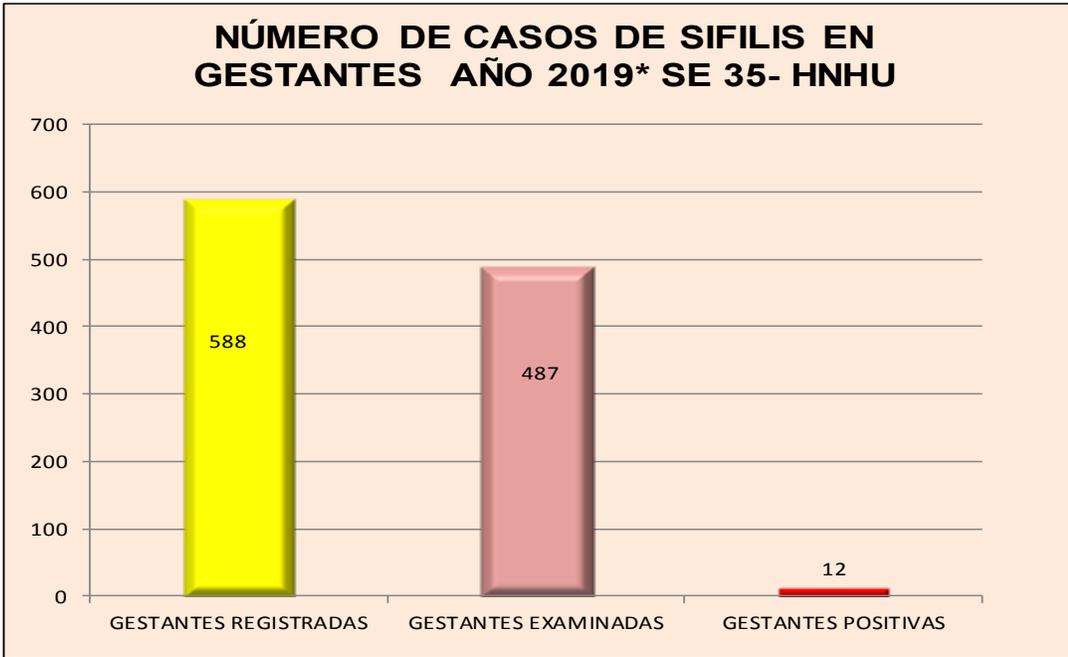
### NÚMERO DE CASOS DE ABORTOS SEGÚN SÍFILIS POR AÑOS 2017 - 2019\* - HNHU -SE: 35



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

**COMENTARIO:** Los casos de sífilis en abortos de pacientes registradas en el periodo 2017 al 2019\* muestran cifras irregulares en los tres grupos de (registradas, examinadas y positivas), en el año 2017 se registraron 135 casos, se examinaron 104 casos, se obtuvo 4 casos positivos para sífilis. Para el año 2018 se incrementó a 855 casos, se examinaron 647 casos, del cual 8 casos fueron positivos para sífilis, en cambio se observa una leve disminución de casos en aborto hasta la SE 35 del año 2019\*, entre las registradas es de 545 casos, se examinaron 407 casos, de esta evaluación 5 casos son positivos. (ver gráfico).

Gráfico Nº 19

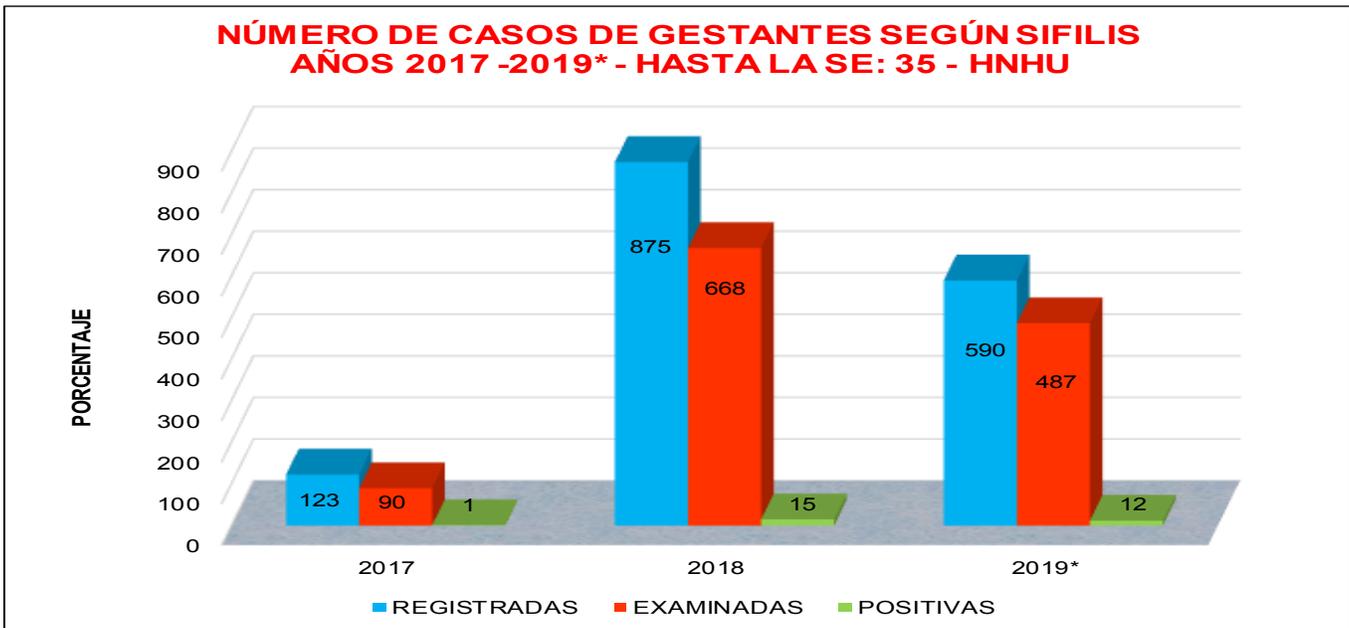


**COMENTARIO:**

En el gráfico se observa que del total de 588 casos de gestantes registradas que acudieron al establecimiento), se examinaron 487 casos de gestantes con muestreo por laboratorio obteniéndose 12 caso positivo para sífilis, reportados hasta la semana epidemiológica 01 hasta 35-2019\*.

FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Gráfico Nº 20



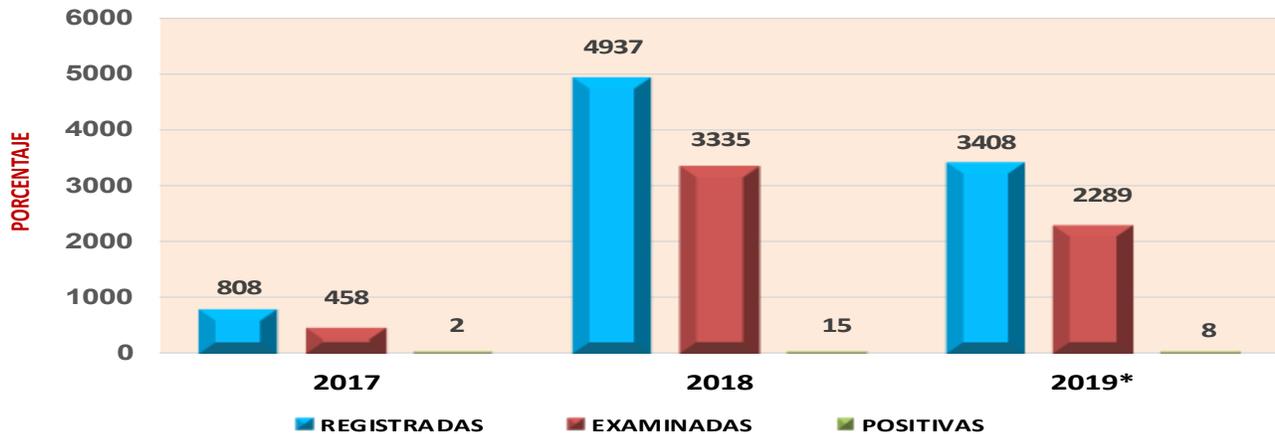
FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

**COMENTARIO:** En el periodo 2017 al 2019\*, los casos de gestantes se encuentran disminuidos con 123 casos registrados, se examinaron 90 casos y se obtuvo 1 caso positivo para sífilis en el año 2017. En el año 2018 el número de gestantes se incremento por la mayor demanda a nuestra institución, se registraron 875 casos, evaluándose a 668 casos de gestantes del cual 15 casos fueron positivos para sífilis. Para el año 2019\* presentó una ligera disminución en el número de casos, se registraron 590 gestantes, del cual se examinaron 487 gestantes notificadas, de esto se reportaron 12 casos positivos de sífilis hasta la SE 01 al 35 año 2019\*.

Sífilis 2019 (SE: 27 al 35)

Gráfico N° 21

### NUMERO DE SÍFILIS EN PUERPERAS SEGÚN REGISTRO AÑOS 2017 - 2019\*- SE: 35 - HNHU



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

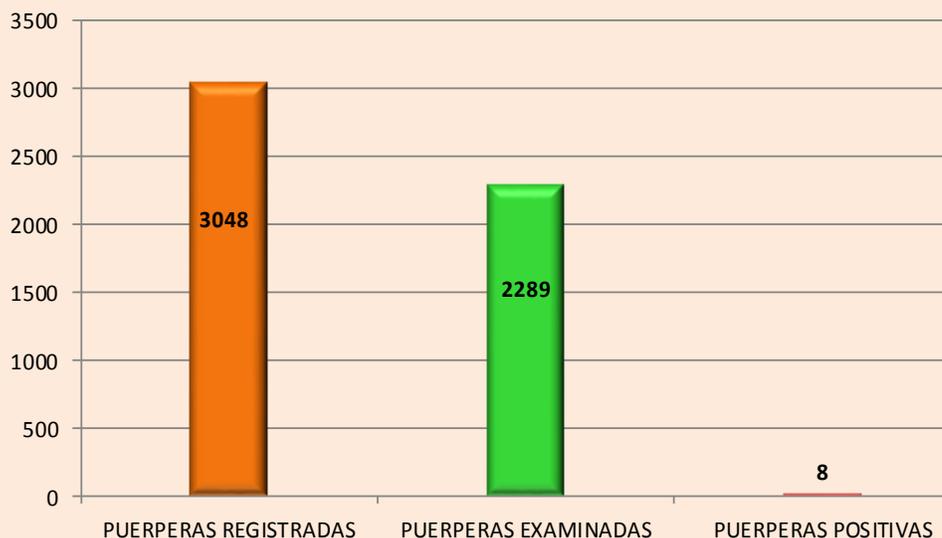
**COMENTARIO:** En el gráfico se observa, que en los años 2017 al 2019 el número de casos de puerperas muestran cifras inestables, es así que en el año 2017 los casos de puerperas están disminuidos en relación al año 2018 se incrementa a 4937 casos registrados de puerperas, examinándose a 3335 casos, del cual se notificaron 15 casos de puerperas positivas para sífilis, así mismo se observa en el año 2019 disminuye ligeramente el número de casos a 3408 casos de registradas, examinándose un total de 2289 puerperas, del cual resultaron positivas 8 casos reportados hasta la SE: 1 al 35 - 2019, se debe continuar con la capacitación a las

Gráfico N° 22

### COMENTARIO

La notificación de las enfermedades por sífilis en puerperas se ha registrado un total de 3408 casos de puerperas, del cual el se evaluaron y pasaron por muestreo de laboratorio un total de 2289 casos de y de este grupo se obtuvo como resultado 8 casos positivos para sífilis reportados y notificados dentro de las SE 01 al 35-2019\*

### NÚMERO CASOS DE PUÉRPERAS SEGÚN SÍFILIS SE: 35 - AÑO - 2019\*- HNHU



Sífilis 2019 ( SE: 27 al 35

Gráfico Nº 23

### PORCENTAJE DE SÍFILIS CONGÉNITA SEGÚN AÑOS 2016 AL 2019\* - HNHU HASTA SE: 35



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

### COMENTARIO

En el gráfico se observa que los casos de sífilis congénita notificados entre los años 2016 y 2019\*, muestran resultados inestable de sífilis congénita, cabe resaltar que en los últimos cuatro años la sífilis va en aumento, en el año 2018 se reportó el 31.6%, las madres deben tener conocimiento que para proteger a su bebé, deben hacer su control y la prueba de sífilis durante el embarazo y en el momento del parto, si el resultado es positivo debe recibir tratamiento de inmediato, para el año 2019 se reportaron 6 casos de sífilis con el 31.6% correspondiente a la SE: 01

### Comentario:

Se define como 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 .

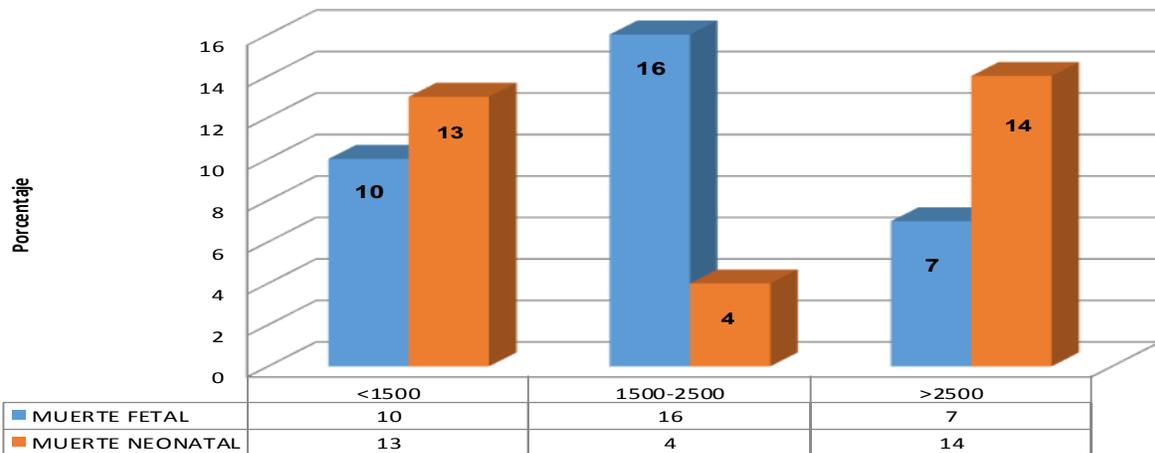
La sífilis en algunos caso se presenta en forma tardía caracterizándose por lesiones en manos y pies y otras partes del cuerpo tal como se observa en grafico.



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

(SE: 27 al 35)

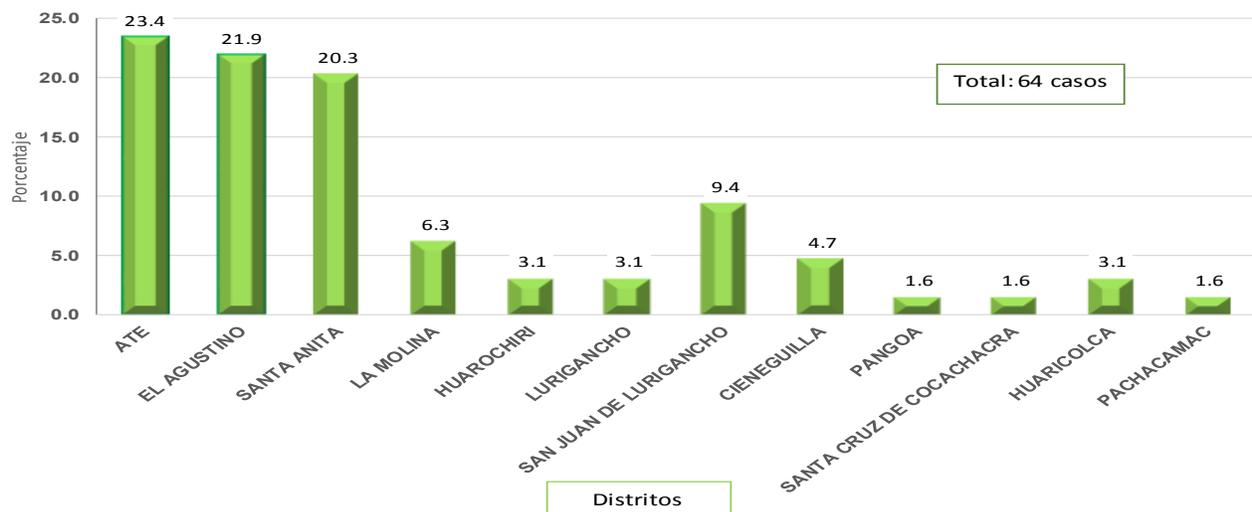
Gráfico Nº 24

**NÚMERO DE CASOS DE MUERTE FETAL Y NEONATAL SEGÚN PESO REPORTADOS HASTA SE: 35 AÑO 2019\* - HNHU**


FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

**COMENTARIO:** Los casos de muerte perinatal se encuentran en incremento tanto los casos neonatal como fetal, dentro de la vigilancia epidemiológica de los casos de muerte perinatal reportados hasta la SE 01 hasta 35 del 2019 fueron 64 casos del cual el 13 casos de muerte neonatal y 10 casos de muerte fetal están entre los pesos menor a 1500, en cambio 16 casos de muerte fetal es mayor entre los pesos de 1500 a 2500, seguido por muerte neonatal que va en aumento 14 casos correspondiente entre los pesos > de 2500 y muerte fetal con 7 casos con el mismo peso mayor a 2500kg. grafico.

Gráfico Nº 25

**PORCENTAJE DE MUERTES PERINATALES SEGÚN DISTRITOS REPORTADOS HASTA SE: 35 AÑO 2019 - HNHU**


**Comentario:** Nuestro establecimiento por ser un hospital referencial se tiene mayor afluencia de gestantes de tres Distrito de procedencia (Ate, El Agustino y Santa Anita) con el 65.6% la Institución es considerado de mayor accesibilidad, oportunidad, competencias y tecnología disponible al usuario, otros distritos en menor porcentaje 9% corresponde al distrito SJL, la Molina con el 6%, Cieneguilla 4%. La OMS informa que la mortalidad ligada al embarazo y parto constituye más de la mitad de la mortalidad infantil reportados hasta la SE: 35 2019\*.

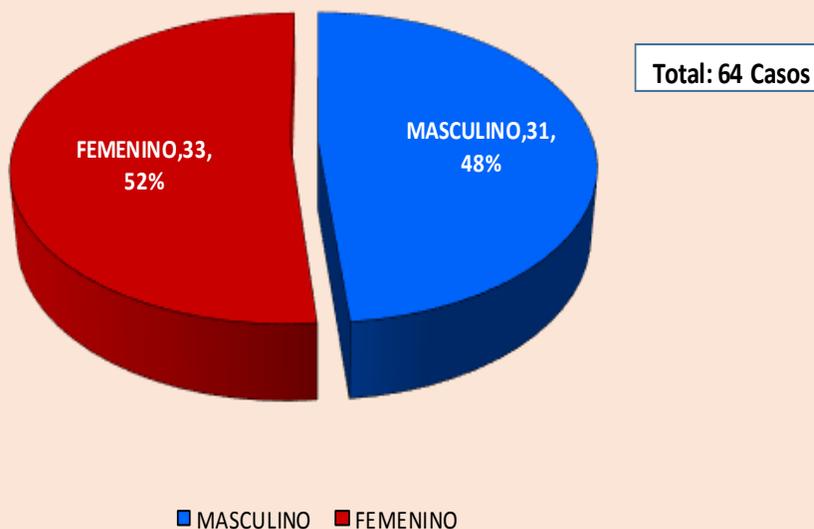
( SE: 27 al 35)

Gráfico Nº 26

**COMENTARIO:**

Hasta la SE 39-2019, dentro de la vigilancia de muerte fetal y neonatal se consolidó 33 casos de muerte fetal y 31 casos de muerte neonatal. La distribución de los casos de muerte fetal y neonatal según sexo, en el sexo femenino es mayor con 52% y el 48% de sexo masculino, hasta la SE 35 - 2019. con respecto al peso la muerte perinatal es mayor en peso < de 1500gr, seguido por las muertes perinatal con peso > a 2500gr.

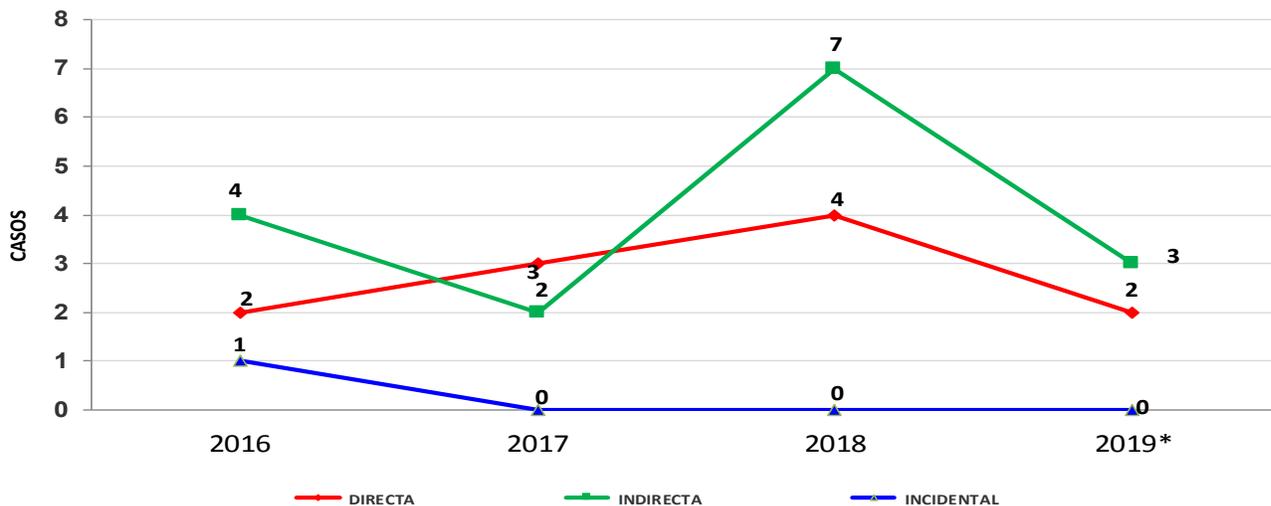
**CASOS DE MUERTE FETAL Y NEONATAL SEGÚN SEXO  
HNHU - HASTA SE: 35 - 2019\***



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Gráfico Nº 27

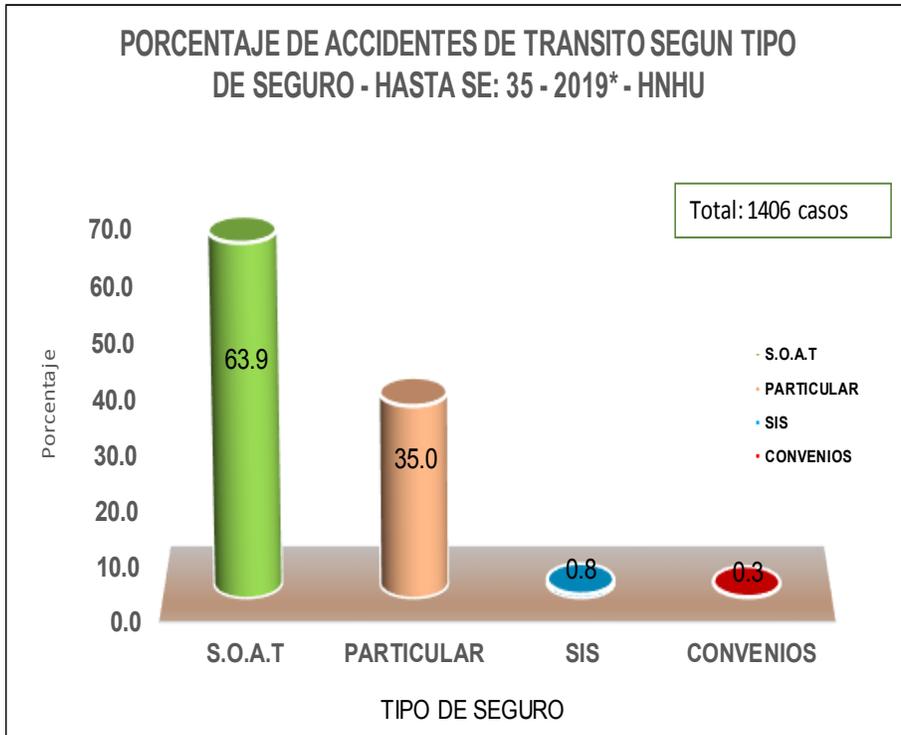
**CASOS DE MUERTE MATERNA DIRECTA, INDIRECTA E INCIDENTAL  
REPORTADOS POR AÑOS 2016 AL 2019\*- HNHU -SE: 35**



**Comentario:** La Organización Mundial de la Salud 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. En el 2016 la tendencia de muerte directa se encuentra disminuida con 2 casos, la muerte indirecta 4 casos, así mismo en el 2018 se incremento en 7 casos de muerte indirecta, y 4 casos de muerte directa, en el presente año se reportó 3 casos de muerte indirecta y 2 casos de muerte directa, la muerte incidental no se reporto casos hasta la SE: 35 - 2019\*.

( SE: 27 al 35)

Gráfico N° 28



**COMENTARIO:**

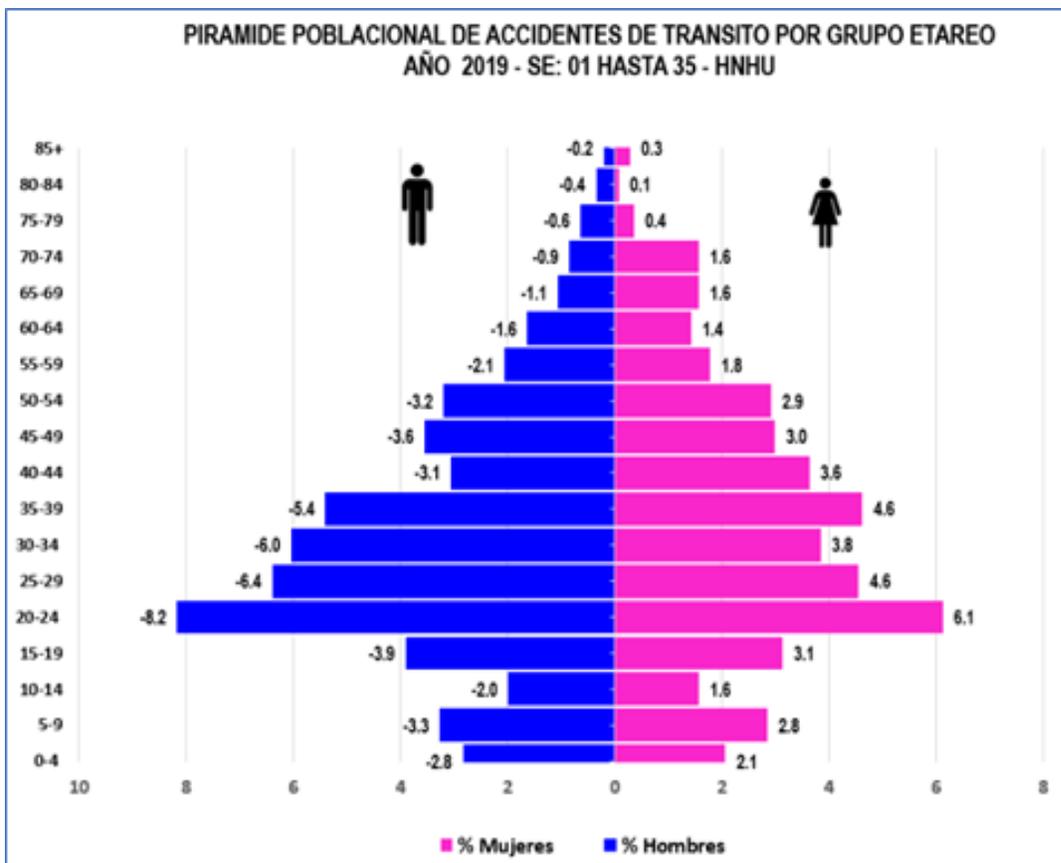
Los accidentes de tránsito es uno de los problemas de salud pública, siendo una de las principales causas de morbilidad a nivel nacional, fortalecer las medidas de prevención de accidentes de tránsito de acuerdo a norma. En el 2019 se notificaron 1406 casos de accidentes, el 63.9% esta cubierto por el SOAT y 35%, de los accidentes son en forma particular, 0.8% por el SIS y en convenios 0.3%. (ver

FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

**Comentario:**

La OMS opina que cada día alrededor de 3500 personas fallecen en las carreteras, decenas de millones de personas sufren heridas o discapacidades cada año. Los niños, los peatones, los ciclistas y los ancianos son los usuarios más vulnerables de la vía pública. Los accidentes de tránsito es mayor en el sexo masculino que en femenino, entre las edades de 20 a 24 años, afectan de forma desproporcionada a determinados grupos vulnerables de usuarios de la vía pública como los niños de 5 a 9 años producidos a consecuencia de una acción riesgosa, irres-

Gráfico N° 29

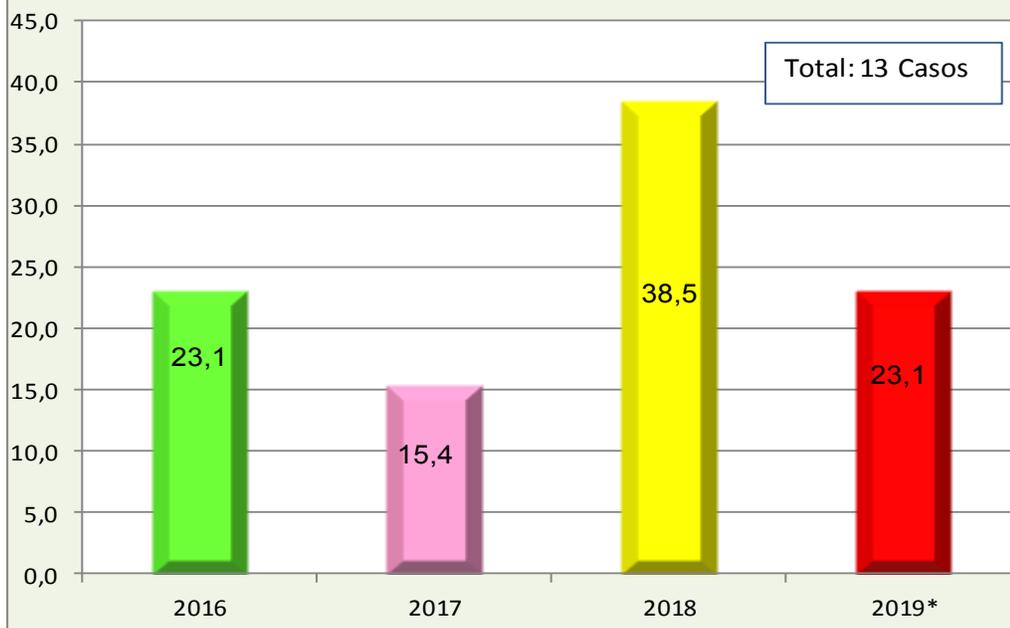


FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

(SE: 27 al 35)

Gráfico N° 30

### PORCENTAJE DE MALARIA POR AÑOS 2016 AL 2019\* SE: 01 AL 35 - HNHU



**Comentario:** Se observa que en los últimos años 2016 al 2019, se reportaron un total de 13 casos de malaria, del cual 38.5% (5 casos) fue en el año 2018), con 23.1% (3 casos) en el año 2016, en el 2017 el porcentaje fue menor con 15.4% (2 casos). En el presente año se notificaron 23% (3 casos) de malaria hasta la SE 35 - 2019.

FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Gráfico N° 31

### NUMERO DE CASOS DE TOS FERINA SEGÚN AÑOS 2016 AL 2019\* - HNHU - SE: 01 AL 35

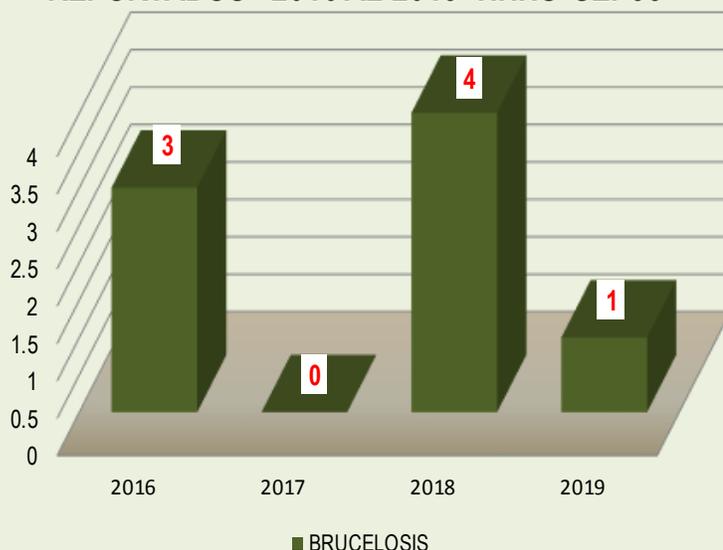


**Comentario:** La tos ferina es una enfermedad causada por la bacteria *Bordetella pertussis* o *Bordetella parapertussis*, es una enfermedad infecto-contagiosa aguda que afecta al aparato respiratorio y se caracteriza por una tos muy violenta e intensa que produce sensación de asfixia o paroxismos. El contagio se realiza directamente desde la persona enferma a la sana por el aire, al hablar y toser, fundamentalmente, por las gotas de flügge. El gráfico nos muestra que en el año 2017 se reportaron 8 casos, en el 2018 disminuyó a un caso y en el año 2019 se han reportado 5 casos de tos ferina durante la SE 01 hasta 35 año 2019.

( SE: 27 al 35)

Gráfico N° 28

### NÚMERO DE CASOS DE BRUCELOSIS SEGÚN AÑOS REPORTADOS 2016 AL 2019\* HNHU SE: 35

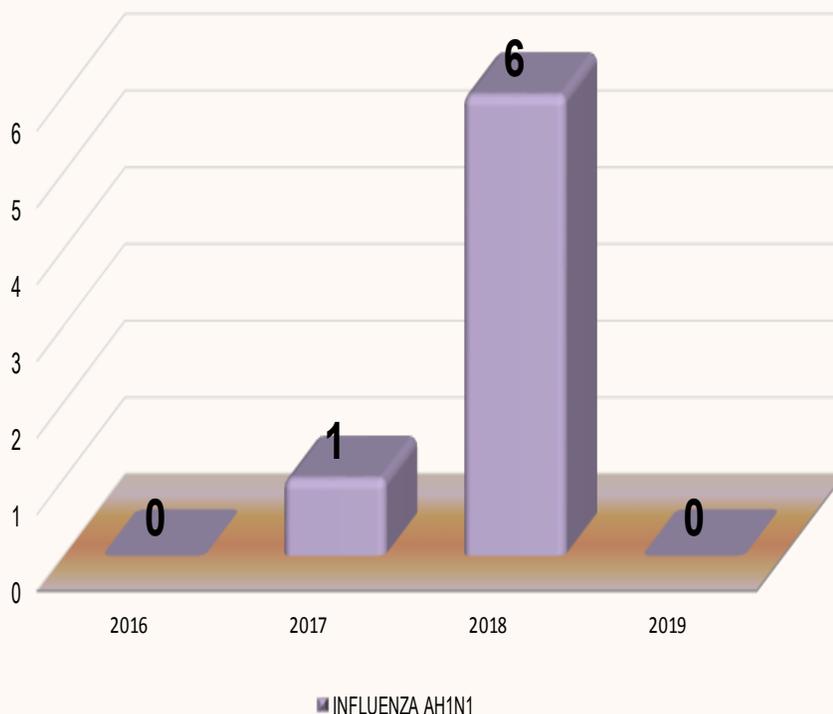


**COMENTARIO:** La brucelosis es una enfermedad infecciosa del ganado caprino, vacuno y porcino que transmite al hombre por la ingestión de sus productos, como los derivados lácteos. Se caracteriza por fiebres altas y cambios bruscos de temperatura es uno de los problemas de salud pública, siendo una de las principales causas de morbilidad en el Perú. En el 2016 se notificó 3 casos, 2017 no reportaron casos, se incrementó en el 2018 con 4 casos, En el año 2019 1 caso. (ver gráfico).

FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Gráfico N° 29

### NUMERO DE CASOS DE INFLUENZA EN LOS AÑOS 2016 AL 2019\* HNHU REPORTADOS HASTA LA SE: 35



#### Comentario:

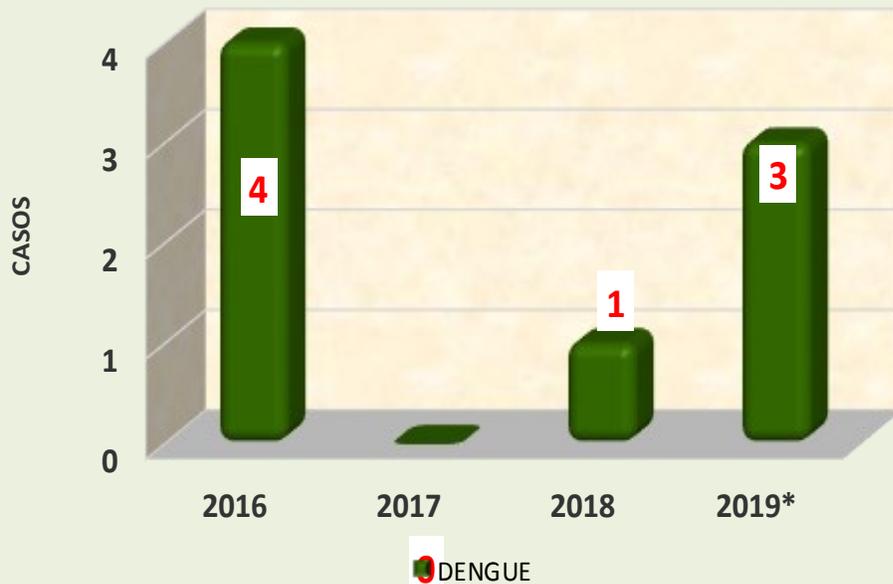
La OPS, opina que la influenza es una infección vírica que afecta principalmente a la nariz, la garganta, los bronquios y, ocasionalmente, los pulmones. La infección dura generalmente una semana y se caracteriza por la aparición súbita de fiebre alta, dolores musculares, cefalea, malestar general importante, tos seca, dolor de garganta y rinitis. El virus se transmite con facilidad de una persona a otra a través de pequeñas partículas expulsadas con la tos o los estornudos. En los últimos años el reporte de influenza ha disminuido en 1 caso en el año 2017, incrementándose con 6 casos en el 2018, hasta la SE 01 al 35 del 2019\* no se han notificado casos de influenza.

FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

(SE: 27 al 35)

Gráfico N° 30

### NUMERO DE CASOS DE DENGUE POR AÑOS 2016 AL 2019\* - SE: 35 - HNHU

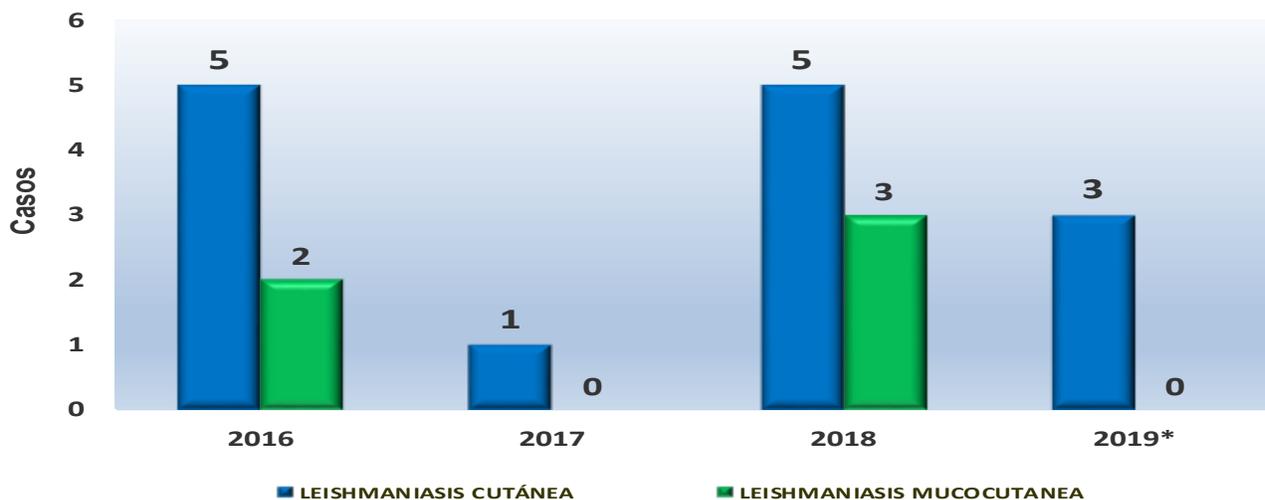


**Comentario:** Se observa que en el año 2016 se reportaron 4 casos de dengue, en los años 2017 y 2018 los casos de dengue han disminuido, sin embargo al 2019 se reporta 3 casos hasta la SE 01 al 35 - 2019\*. La OMS, opina que el dengue es una infección vírica transmitida por la picadura de las hembras 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.

FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Gráfico N° 31

### NUMERO DE CASOS DE LEISHMANIASIS SEGUN TIPO DE LOCALIZACIÓN POR AÑOS 2016 AL 2019\*- SE: 35 - HNHU



**Comentario:** En gráfico, se observa que en los últimos años los casos de leishmaniasis, muestran cifras inestables, en el año 2016 y 2018 los casos de leishmaniasis cutánea se reportaron 5 casos y leishmaniasis mucocutánea, se notificaron 2 casos en el 2016 y 3 casos en el 2018, en el presente año la leishmaniasis cutánea ha disminuido a 3 casos en el año 2019, reportados hasta la SE 01 al 35. Según la OMS la leishmaniasis es causada por un protozoo parásito del género *Leishmania*, transmitido por la picadura de flebotomos infectados, así mismo la leishmaniasis está vinculada a los cambios ambientales, como la deforestación, la construcción de presas, los sistemas de riego y la urbanización.