La ESE Hospital San Vicente de Paul notifico hasta la semana epidemiológica 52 un total de 1488 eventos de interés en salud pública, de los cuales el 29.64% corresponden a ESI IRAG (Vigilancia centinela), seguido del 16.60% correspondiente a violencia de género, así mismo las agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia corresponden al 6.85% del total de los eventos notificados, seguidos con el 6.79% de defectos congenitos y el 40.12% corresponden a los 34 eventos siguientes lo cuales se encuentran reflejados en la Tabla 1.

### Tabla 1: Eventos de interés en Salud Publica a semana epidemiológica 52

| EVENTOS | Nº CASOS |
|---|---|
| ESI - IRAG (VIGILANCIA CENTINELA) | 441 |
| VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA DE LA VIOLENCIA DE GÉNERO E INTRAFAMILIAR | 247 |
| AGRESIONES POR ANIMALES POTENCIALMENTE TRANSMISORES DE RABIA | 102 |
| DEFECTOS CONGENITOS | 101 |
| MORBILIDAD MATERNA EXTREMA | 83 |
| DENGUE | 72 |
| BAJO PESO AL NACER | 58 |
| INTENTO DE SUICIDIO | 43 |
| INTOXICACIONES | 43 |
| LEPTOSPIROSIS | 37 |
| ENFERMEDAD TRANSMITIDA POR ALIMENTOS O AGUA (ETA) | 30 |
| PAROTIDITIS | 25 |
| FIEBRE TIFOIDEA Y PARATIFOIDEA | 21 |
| TOS FERINA | 21 |
| VARICELA INDIVIDUAL | 20 |
| TUBERCULOSIS | 17 |
| VIGILANCIA INTEGRADA DE RABIA HUMANA | 15 |
| MORTALIDAD PERINATAL Y NEONATAL TARDÍA | 14 |
| ACCIDENTE OFIDICO | 11 |
| ENDOMETRITIS PUERPERAL | 11 |
| INFECCION RESPIRATORIA AGUDA GRAVE IRAG INUSITADA | 11 |
| INFECCIONES DE SITIO QUIRÚRGICO ASOCIADAS A PROCEDIMIENTO MÉDICO QUIRÚRGICO | 11 |
| IAD - INFECCIONES ASOCIADAS A DISPOSITIVOS - INDIVIDUAL | 8 |
| VIGILANCIA CENTINELA DE SÍNDROME FÉBRIL/ ICTÉRICO/ HEMORRÁGICO | 8 |
| CÁNCER DE LA MAMA Y CUELLO UTERINO | 5 |
| VIH/SIDA/MORTALIDAD POR SIDA | 5 |
| CHIKUNGUNYA | 4 |
| HEPATITIS B, C Y COINFECCIÓN HEPATITIS B Y DELTA | 4 |
| LESIONES POR ARTEFACTOS EXPLOSIVOS (POLVORA Y MINAS ANTIPERSONAL) | 3 |
| MALARIA | 3 |
| VIGILANCIA INTEGRADA DE MUERTES EN MENORES DE CINCO AÑOS POR INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA, ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA Y/O DESNUTRICIÓN | 3 |
| DENGUE GRAVE | 2 |
| DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE 5 AÑOS | 2 |
| HEPATITIS A | 2 |
| PARALISIS FLACIDA AGUDA (MENORES DE 15 AÑOS) | 2 |
| MENINGITIS BACTERIANA Y ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA | 1 |
| MORTALIDAD MATERNA - DATOS BÁSICOS | 1 |
| ZIKA | 1 |
| TOTAL | 1488 |

Sivigila, 2018

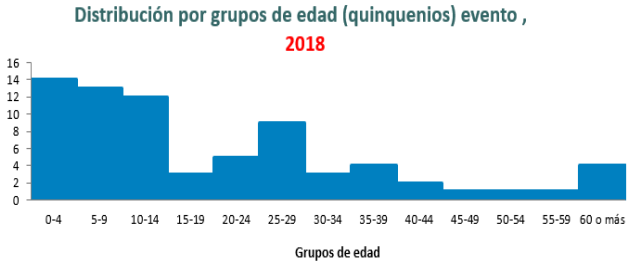
## 2. Eventos de interés en Salud Pública priorizados

### 2.1. ENFERMEDAD TRANSMITIDA POR VECTORES

#### 2.1.1. Dengue

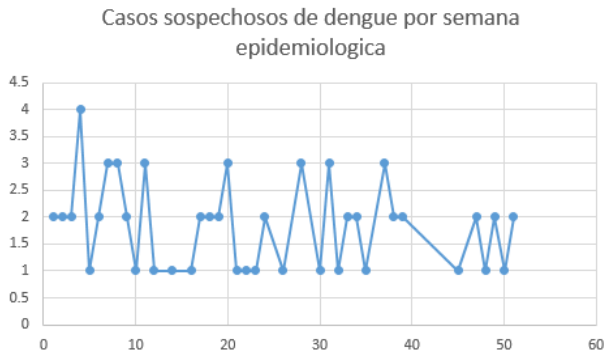
El evento de interés en Salud Pública de Dengue de acuerdo al Boletín epidemiológico a semana 52 del Instituto Nacional de Salud, el país tiene una incidencia de 172.9 por cada 100000 habitantes y el departamento del Huila tiene Incidencia de 128.7 casos por cada 100.000 habitantes en zonas de riesgo (urbano) año 2018. La ESE Hospital San Vicente de Paul a semana epidemiológica 52 notifico 72 casos, 2 dengue grave, en la gráfica 1 se encuentra representada la distribución por grupo de edad de los casos sospechosos para Dengue,

### Grafica 1: Distribución por grupo de edad (quinquenios) para el evento de Dengue.




Sivigila, 2018

**Grafica 2: Casos sospechosos para Dengue por semana epidemiológica.**




Para la semana epidemiológica 4 se presentaron el 5.56% de los casos, mientras que las semanas 7,8,11,20,28,31,37 cada una con 4.17% de los casos.

### 2.1.1. Chikungunya

En la semana epidemiológica 52 de 2018, se notificaron al Sivigila 7 casos de chikungunya, un caso de esta semana y seis casos de semanas anteriores; en la misma semana de 2017 se notificó un caso. A la fecha, han ingresado 663 casos de chikungunya, 491 casos (74,1 %) confirmados por clínica, 157 casos (23,7 %) confirmados por laboratorio y 15 casos (2,3 %) sospechosos (Salud, 2019)

**Grafica 3. Casos notificados de Chikunguña a nivel nacional**

(Boletín epidemiológico 52, INS)

### 2.1.2. Zika

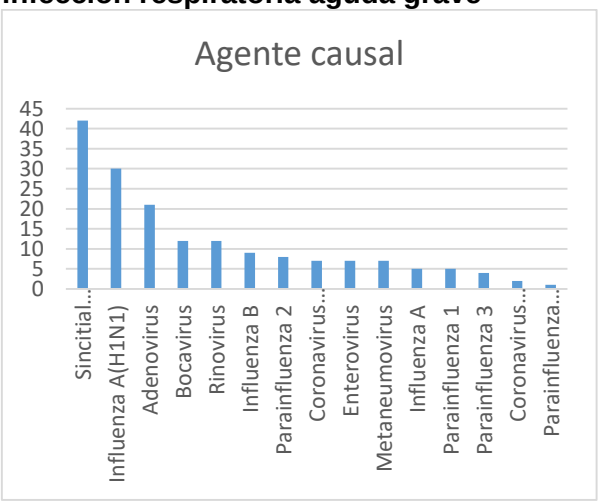
(Boletín epidemiológico 52, INS)

Para esta semana, la incidencia nacional de la enfermedad por virus Zika es de 2.34 casos por 100 000 habitantes en población urbana

### 2.2 VIGILANCIA CENTINELA DE ENFERMEDAD SIMILAR A LA INFLUENZA E INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA GRAVE

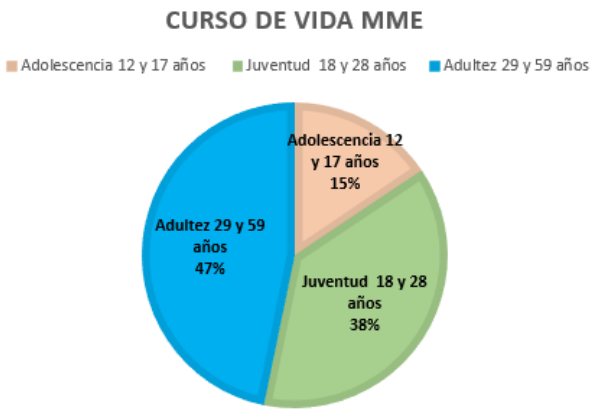
Teniendo en cuenta que la ESE Hospital Departamental San Vicente de Paul es punto de Vigilancia centinela de enfermedad similar a la influenza e infección respiratoria aguda grave a semana epidemiológica 38 se notificaron 441 casos probables de IRAG de los cuales 172 casos las muestras han sido positivas para algún agente etiológico como se puede ver en la gráfica., así mismo de los 172 casos positivos el 24.42% corresponde a el virus Sincitial respiratorio, frente al 17.44% correspondiente para para influenza A(H1N1), seguido del 12.21% para adenovirus.

**Gráfico 4: Agente Etiológico de enfermedad similar a la influenza e infección respiratoria aguda grave**



## 2.3 MATERNIDAD SEGURA

A semana epidemiológica 52 se presentaron 83 eventos de morbilidad materna extrema de los cuales para el curso de vida corresponden; 12 para Adolescencia, juventud 29 y 36 en la adultez, dentro de las causas agrupadas para el evento de Morbilidad Materna Extrema, el 78% de los casos presentados corresponden a Trastorno hipertensivo, el 14% a Complicación hemorrágica, el 2% Complicación del aborto/ectópico/mola, el 1% Sepsis de origen pulmonar, Sepsis de origen no obstétrico 1% y el 1% Enfermedad preexistente que se complica.




## 2.4 ALERTAS

Circular Externa 43 de 2018, Bogotá 18 dic 2018.

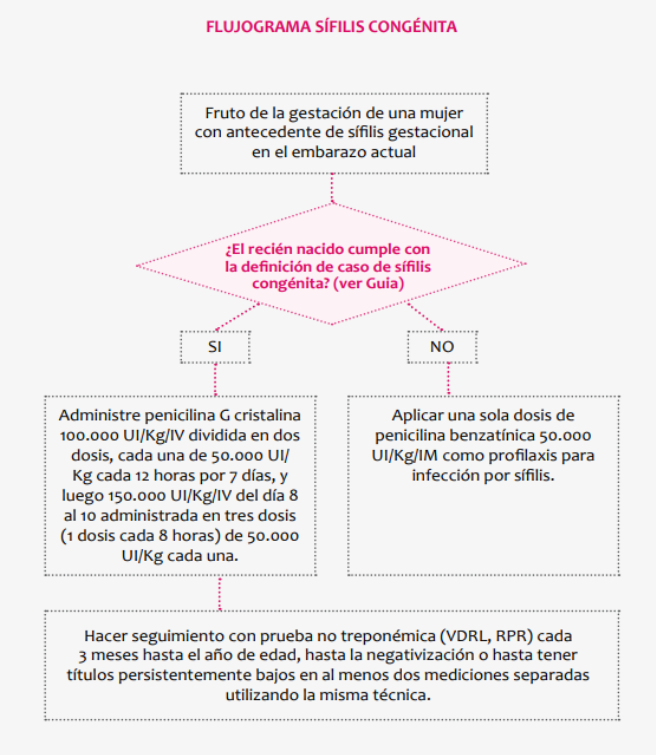
Directrices para el fortalecimiento de la prevención y vigilancia de la resistencia antimicrobiana de Neisseria gonorrhoeae.

En Colombia, de acuerdo a la información obtenida a partir de los Registros Individuales de Prestación de Servicios (RIPS), durante el periodo 2009-2016 fueron atendidas 5708 personas con infecciones gonocócicas. Asi mismo la vigilancia realizada por el Grupo de Microbiología del Instituto Nacional de Salud (INS) se recibieron 975 aislamientos de N gonorrhoeae, de los cuales 555 fueron viables (57%) todos ellos con perfiles de resistencia a dos o más antibióticos, entre los que se encuentran la penicilina, la tetraciclina y la ciprofloxacina.

Tener en cuenta y difundir los mandamientos para el uso racional de antibióticos.

**IMPORTANTE**:

Tener en cuenta para eventos de sífilis congénita



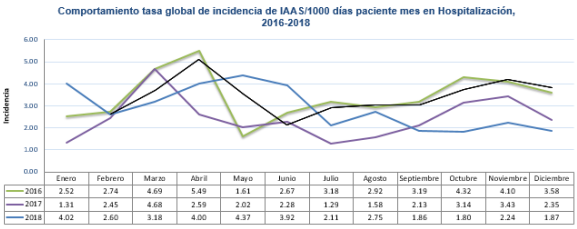

(Salud M. d.)

## 2.5 PARA EL SUBPROCESO DE INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN EN SALUD IAD/IAAS

**Tabla 2: Infecciones Asociadas a la Atención en Salud hasta semana epidemiológica 52**

| | |
|---|---|
| NAV (IAD) | 4 |
| ISTU-AC (IAD) | 1 |
| ITS-AC (IAD) | 0 |
| NEU-AAS | 31 |
| ISTU-AC (IAAS) | 10 |
| ISO | 40 |
| ENDOMETRITIS | 10 |
| FLEBITIS INFECCIOSAS | 0 |
| FLEBITIS QUIMICAS | 364 |
| FLEBITIS MECANICAS | 14 |

**Grafica 4: Comportamiento de tasa global de incidencia de IAAS/1000 días paciente mes en hospitalización.**

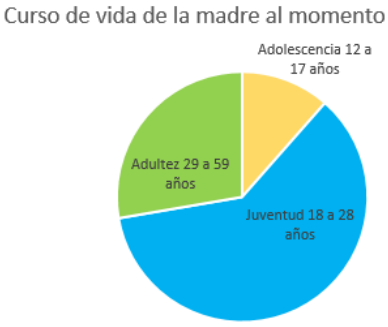



Ruaf, 2018

## 3. PARA EL SUBPROCESO DE ESTADÍSTICAS VITALES

3.1 Nacimientos en la ESE Hospital San Vicente de Paul a semana 52 del 2018 corresponden a 2292 nacidos vivos de los cuales 41 corresponden a partos gemelares (o sea 21 cesáreas) y 1571 nacidos vivos de forma espontánea y 721 por medio de cesárea. 267 Mujeres con 4 o mas hijos nacidos vivos, aportando 1316 hijos; 164 mujeres corresponden a Comfamiliar con 876 hijos en total, 42 mujeres corresponde a Medimas con 216 hijos

**Grafica 5: Curso de Vida de la madre al momento del parto.**




Ruaf, 2018

### 3.2 DEFUNCIONES:

A semana epidemiológica 52 se presentaron 265 muertes fetal y 262 muertes no fetales, con la siguiente distribución por edades de las muertes no fetales.

**Grafica 7: Distribución por grupo de edad de defunciones a semana epidemiológica 52**