

ALCALDIA DE PEREIRA



**Carlos Alberto Maya López**

Alcalde de Pereira

**Ana Yolima Sánchez Gutiérrez**

Secretaria de Salud Pública y Seguridad Social

---

## **Boletín Epidemiológico Pereira Semana epidemiológica 51: Alertas Tempranas**

---

*Elaborado por:*

**Jorge Mario Estrada Alvarez MSc.**

Epidemiologo

**Maryluz Hincapie Acuña**

Epidemiologa

**Juan Jose Ospina Ramirez**

Epidemiologo

**Angela Monsalve**

Enfermera Epidemiologa

Pereira, 29 de Diciembre 2021

# 1 Eventos Trazadores

## 1.1 Infección respiratoria aguda

A semana epidemiológica 51 de 2021 se notificaron un total de 60972 consultas por IRA procedentes de los servicios de hospitalización en sala general, UCI, consulta externa y urgencias. El canal endémico muestra el evento para la semana 51 se ubica justo sobre del umbral estacional, con sutiles incrementos en las ultima tres semanas epidemiologicas.

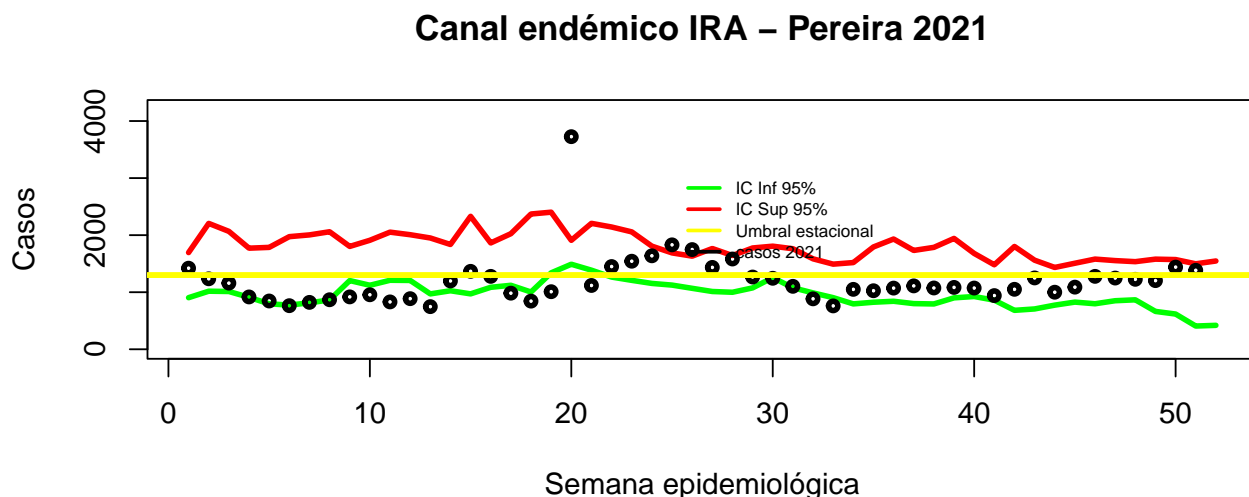


Figure 1: Canal endémico IRA , Pereira 2021

En relación a la notificación segun servicio y comparando la semana notificada del actual año con la misma semana del año anterior, se identifica un incremento en la hospitalización IRA en UCI.

**Tabla 1. Comportamiento de la Infección Respiratoria Aguda segun tipo de servicio, semana epidemiológica 51**

Servicio	a Semana 51/2020	a Semana 51/2021	Variacion relativa (%)
Hospitalización Sala	1845	1864	1
Hospitalizacion UCI	178	725	307.3
Consulta Externa-Urgencias	74251	58383	-21.4

Para la semana 51 la hospitalización por IRA en sala general muestra un comportamiento para las ultimas semanas un incremento sostenido. (Figura 2).

De igual manera en el canal endémico para la notificación por IRA hospitalizados en Unidad de Cuidados Intensivos (UCI) (figura 3), se ubica por encima de umbral estacional, mas precisamente en zona de brote.

En consulta externa y urgencias la notificación de infección respiratoria aguda muestra incremento para esta semana epidemiologica, sobre el umbral estacional.

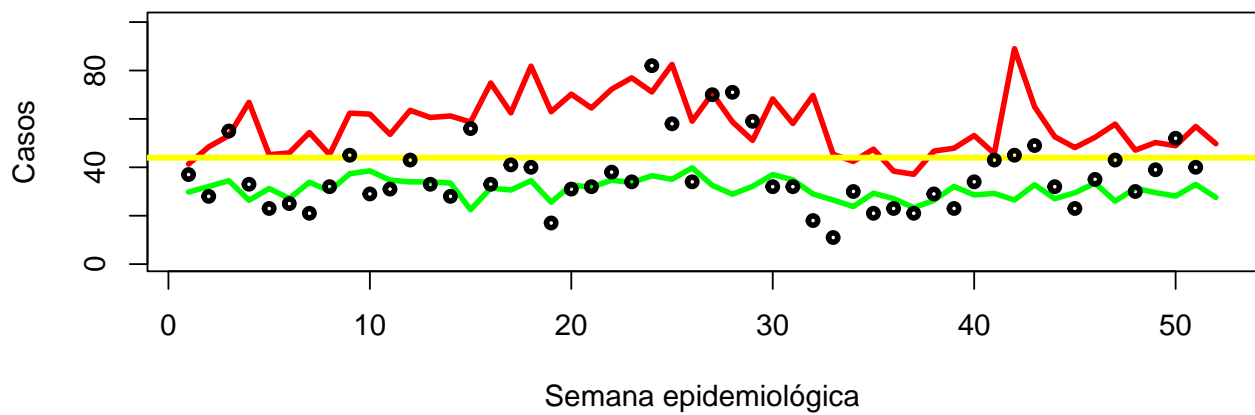


Figure 2: Canal endémico Hospitalizaciones por IRA en sala general , Pereira 2021

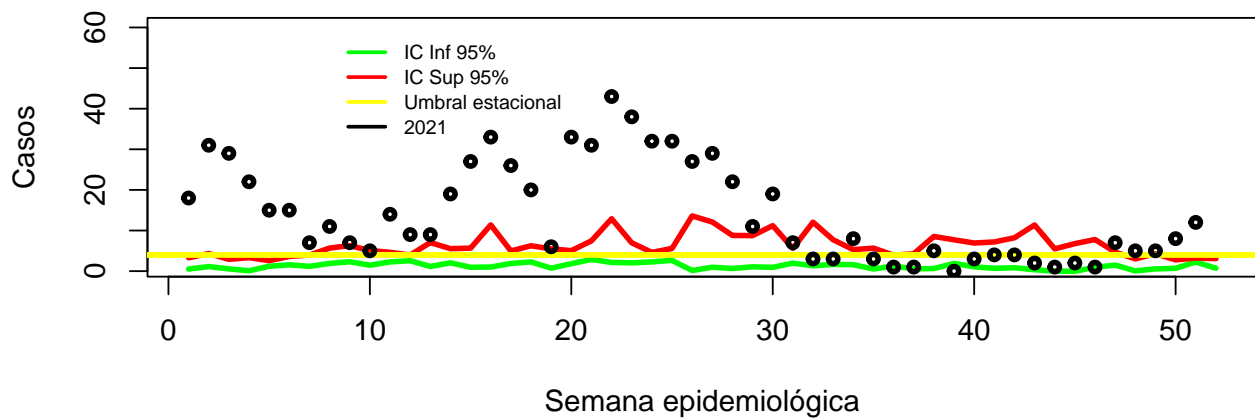


Figure 3: Canal endémico Hospitalizaciones por IRA en UCI , Pereira 2021

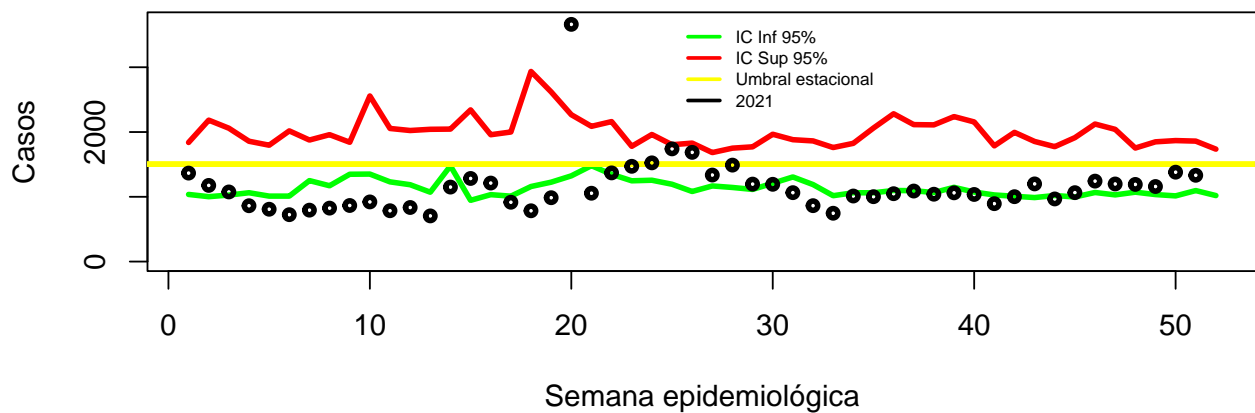


Figure 4: Canal endémico consulta externa y urgencias por IRA, Pereira 2021

## 1.2 Enfermedades Transmitidas por vectores

Para las diferentes enfermedades transmitidas por vectores el reporte de casos para esta semana y su acumulado se presentan en la siguiente tabla:

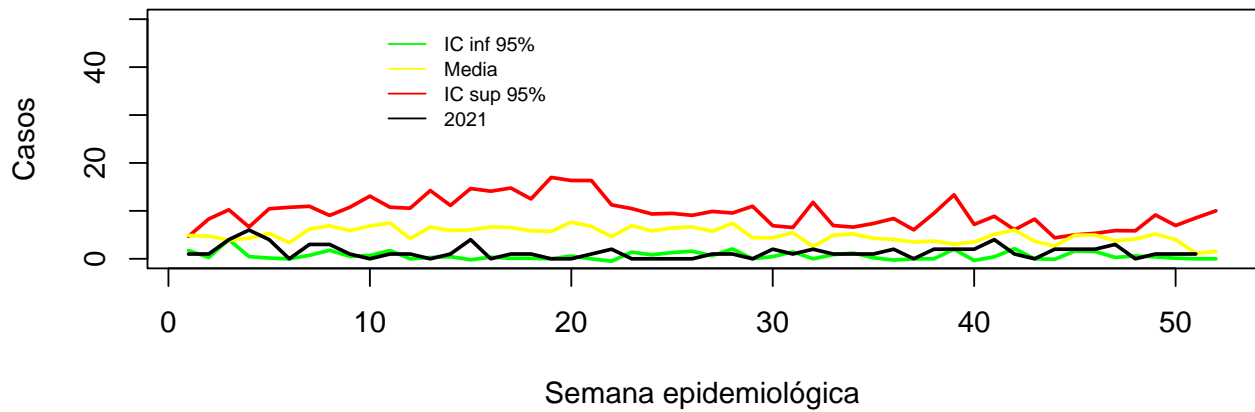


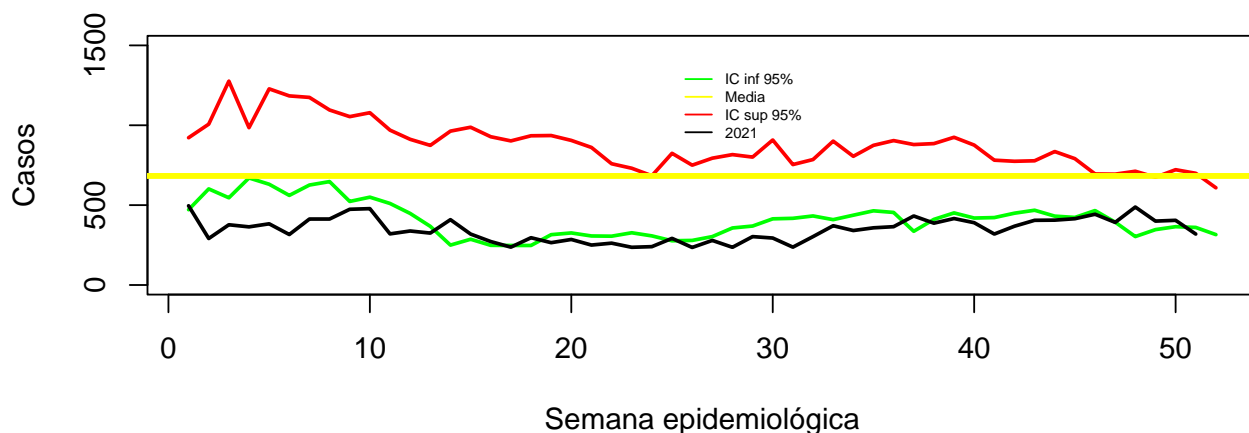
Figure 5: Canal endémico Dengue, Pereira 2021

Tabla 2. Comportamiento de la enfermedades transmitidas por vectores, semana epidemiológica 51

Evento	Semana actual	Acumulado
Dengue	1	70
Chinkunguya	0	0
Zika	0	0
Malaria	0	7

según canal endémico (figura 5) se identifica dengue con un comportamiento sobre el umbral estacional para las ultimas cuatro semanas , hacia semana 45 se noto un incremento no sostenido, sin embargo se continua en seguimiento ante incrementos sostenidos.

### 1.3 Infección Diarreica Aguda



## 2 Eventos de interes en salud pública

### 2.1 Mortalidad materno-perinatal

En la semana epidemiológica 51 de 2021 se notificaron 1 muertes perinatales; 49 casos acumulados hasta el momento.

**Tabla 3. Comparación historica de eventos de baja incidencia , semana epidemiológica 51**

Evento	Observado	Esperado	Valor p
Int. suicida	8	4	
0.04			
ETA	0	1	0.37
Hepatitis A	0	1	0.3
Lepra	0	0	0.85
Leptospirosis	0	0	0
Malaria	0	0	0.88
Sarampion	0	0	1
Tosferina			
Sifilis gestacional	3	1	0.06
Sifilis congénita	0	0	1

### 2.2 Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia

En la semana epidemiológica 51 de 2021 se notificaron al Sivigila 25 casos de agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia , con un acumulado hasta el momento de 1600 casos.

### 2.3 Tuberculosis

Se notificaron al sistema de vigilancia para esta semana 4 casos de tuberculosis sensible, con un acumulado en el sivigila de 337 casos para TB sensible.

### 2.4 VIH/SIDA

Se han notificado 7 casos de VIH/SIDA, con un acumulado en el sivigila de 405 casos.

## **2.5 Sífilis gestacional y congénita**

Para esta semana se notificaron al Sivigila 3 casos de sífilis gestacional, y casos de sífilis congénita hasta el momento se han notificado 0 casos.

## **2.6 Cáncer**

Entre los tipos de cáncer objeto de vigilancia en salud pública se encuentra cáncer de mama y cuello uterino. De este evento esta semana se notificaron 7 casos (figura 1), con un acumulado hasta el momento de 367. En Cáncer en menor de 18 años no se han reportado a la fecha casos.

## **2.7 Defectos congénitos y bajo peso al nacer**

Para esta semana epidemiológica 51 de 2021 se notificaron al sistema de vigilancia 0 casos de defecto congénito, y 3 casos de bajo peso al nacer, siendo este último catalogado como de alta incidencia. El total de casos ingresados hasta el momento son: 0 casos para defectos congénitos y 160 casos para bajo peso al nacer.

## **2.8 Inmunoprevenibles**

Frente al evento varicela, para esta semana epidemiológica se notificaron 1 casos, con un acumulado de hasta el momento de 101.