

## ·Boletín de prensa·

### **INS: Nuevos hallazgos confirman que Zika genera alteraciones en la audición y el lenguaje de niños sin síndrome congénito zika (SCZ)**

***De los 16,241 niños nacidos con antecedente zika que no presentaron el síndrome, se estima que alrededor de un 39% pueden tener riesgo de alteraciones en el desarrollo de la audición y el lenguaje.***

**Cali, 21 de marzo de 2019.** Investigadores del Instituto Nacional de Salud (INS) en asocio con los Centros para el Control y Prevención de Enfermedades (CDC) revelaron nuevos hallazgos sobre los efectos del Zika. En esta oportunidad los expertos confirmaron, tras hacer un seguimiento especial a lactantes expuestos al virus del Zika con y sin síndrome congénito por Zika (SCZ), que incluyó las ciudades de Cali, Barranquilla, Cúcuta y Neiva, que el virus del Zika también generó afectaciones en niños sin el síndrome.

La epidemia del Zika en Colombia dejó más de 100.000 personas infectadas, de estas 18.177 fueron mujeres gestantes y 16.597 niños nacieron vivos. Dada la magnitud de la epidemia y las implicaciones de la infección en el embarazo y en el desarrollo del feto, el INS emprendió una serie de investigaciones para hacer seguimiento a las mujeres embarazadas y a sus hijos y desarrolló un protocolo para determinar los casos de microcefalia y otros defectos congénitos del Sistema Nervioso Central, confirmando que del total de niños nacidos con antecedente Zika durante y después de la epidemia 356 cumplieron con la definición de síndrome congénito de Zika como consecuencia de la infección prenatal.

Así mismo, el INS realizó la evaluación en 4 oportunidades de 192 lactantes con y sin síndrome congénito de Zika que involucró a atención por especialistas de distintas disciplinas (valoración por pediatras, neurólogos, oftalmólogos, genetistas, neuropediatras, enfermeras, etc.) en las ciudades de Barranquilla, Cali, Cúcuta y Neiva.

Los hallazgos confirmaron que del total de niños sin SCZ, a quienes se les hizo una valoración periódica de su desarrollo cognitivo, el 39% de los casos presentaban alteraciones en el desarrollo de la audición y el lenguaje, el 4,6% hemiparesia, el 2,7% hipoacusia neurosensorial y un 2,1% convulsión febril compleja. Respondiendo de alguna manera a uno de los interrogantes planteados: ¿Cuáles son los efectos que genera el Zika en los niños expuestos al virus que no desarrollaron el síndrome?

---

## ·Boletín de prensa·

---

Ante la evidencia generada, los científicos han concluido que todos los niños con antecedente de infección prenatal por Zika con o sin defecto congénito, deben ser considerados niños de alto riesgo neurológico y deben tener un seguimiento riguroso durante el curso de la primera infancia.

### **Algunos de los logros más relevantes de más de 3 años de investigaciones:**

- Se elaboró un protocolo de atención para lactantes con y sin SCZ que permitió la inclusión de nuevos servicios de atención y medicamentos en el plan de beneficios (POS) para los niños expuestos al virus del Zika.
- Se identificaron algunos de los trastornos asociados al Síndrome Congénito de Zika.
- Se identificaron los nuevos retos para los sistemas de salud en la atención de estos niños y sus familias después de la epidemia del Zika.