



— SIN LENTES —

NACEN BEBÉS SANOS DE MADRES CON COVID19

Un estudio publicado en *Clinical Infectious Diseases* (Valerie y col., *Infant Outcomes Following Maternal Infection with SARS-CoV-2: First Report from the PRIORITY Study*. *Clinical Infectious Diseases*, 2020; DOI: 10.1093/cid/ciaa1411) presentan resultados que demuestran que los bebés nacidos de madres infectadas con el virus generalmente evolucionan bien de seis a ocho semanas después del nacimiento.

El estudio fue dirigido por investigadores de la UC San Francisco, y realizado en más de 100 hospitales estadounidenses con 263 bebés incluidos en la investigación, los resultados adversos, incluidos el parto prematuro, la admisión a la UCIN y las enfermedades

respiratorias, no difirieron entre los nacidos de madres que dieron positivo al SARS-CoV-2 y los nacidos de madres que dieron negativo. No se informó de neumonía o infección del tracto respiratorio inferior hasta las ocho semanas de edad.

El estudio prospectivo es parte de un proyecto nacional liderado por UCSF llamado PRIORITY (Registro de resultados de coronavirus en el embarazo), que comenzó en marzo de 2020, poco después de que estalló la pandemia en los Estados Unidos. El proyecto está diseñado para mujeres embarazadas con COVID-19 sospechado o confirmado, con el objetivo de comprender mejor cómo las mujeres embarazadas y posparto y sus bebés se ven

afectados por el virus.

“Los bebés están bien, y eso es maravilloso”, dijo la autora principal Valerie J. Flaherman, MD, MPH, profesora asociada de pediatría y de epidemiología y bioestadística en UCSF. *“Cuando apareció el coronavirus por primera vez, había tantos problemas extraños y desafortunados relacionados con él, pero casi no había información sobre cómo el COVID-19 afecta a las mujeres embarazadas y sus recién nacidos. No sabíamos qué esperar de los bebés, así que esto son buenas noticias”.*

A pesar de previos estudios que han informado que la infección materna por SARS-CoV-2 aumenta el riesgo de parto prematuro

y puede transmitirse de la madre al bebé, no se conocían los riesgos generales para los bebés y casi no hay información disponible sobre cómo el COVID-19 afecta a los bebés, mientras crecen.

Estos nuevos resultados indican sobre los nacidos vivos entre 179 madres con una prueba positiva para el SARS-CoV-2 y 84 madres que tuvieron una prueba negativa. En promedio, las madres tenían alrededor de 31 años. Entre las mujeres que dieron positivo, 146 (81 por ciento) fueron sintomáticas; entre los que dieron negativo, 53 (63 por ciento) eran sintomáticas.

De los 263 bebés en total del estudio, 44 fueron ingresados en una UCI, pero no se informaron neumonía o infecciones del tracto respiratorio inferior durante el estudio. Entre los 56 bebés evaluados por infección de las vías respiratorias superiores, se informó en dos bebés con madres COVID positivas y en uno con una madre COVID negativa.

Entre los bebés nacidos de madres que dieron positivo en la prueba, la incidencia estimada de una prueba de SARS-CoV-2 positiva para bebés fue baja, del 1,1 por ciento, y el COVID no pareció afectar a esos bebés, dijeron los autores.

“En general, los hallazgos iniciales con respecto a la salud infantil son tranquilizadores, pero es importante señalar que la mayoría de estos nacimientos fueron por infecciones del tercer trimestre”, dijo la autora principal Stephanie L. Gaw, MD, PhD, profesora asistente de obstetricia, ginecología y reproducción ciencias en UCSF. *“Los resultados de nuestra cohorte completa darán una imagen completa de los riesgos durante el embarazo”.*