

Ciencia & Sociedad

Mujeres que desarrollaron alguna etapa de su embarazo entre marzo de 2020 y de 2021, y se controlaron en Cesfam del Gran Concepción pueden participar.

El proceso de participación incluye una entrevista y exámenes a la madre, y la aplicación de un test especializado sobre el desarrollo a hijos.

Natalia Quiero Sanz
natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

PUEDEN PARTICIPAR MUJERES QUE GESTARON EL PRIMER AÑO DE LA COVID-19

¿La pandemia impactó la gestación y salud futura?: buscan a madres e hijos que colaboren en estudio

El embarazo es una etapa crítica y las condiciones en que se genera tienen implicancias para la vida posterior de la diada. Por ello el Laboratorio de Investigación Materno Fetal UdeC busca indagar si la crisis sociosanitaria aumentó el estrés en mujeres y se asocia con alguna repercusión para mamás o en el desarrollo de bebés gestados en esa situación.

FOTO: FREEPIK



Madres que desarrollaron su embarazo en el primer año de la pandemia de Covid-19 y se controlaron en un Cesfam del Gran Concepción son convocadas para participar de una investigación pionera que busca develar si la crisis sociosanitaria impactó en su salud integral y/o en el desarrollo del infante gestado en dicha condición.

El estudio se enmarca en el proyecto Fondecyt Regular 1241905, financiado por la Anid, "La sobrecarga alostática en el embarazo durante la pandemia de Covid-19 y sus posibles efectos en la salud de la diada madre-hijo", cuyo investigador responsable es el doctor Marcelo González, director del Laboratorio de Investigación Materno Fetal Limaf de la Facultad de Medicina de la Universidad de Concepción (UdeC), y es ejecutado por un equipo de distintas disciplinas.

"La sobrecarga alostática es un estado en que las personas sienten que se ven sobrepasadas por las condiciones de vida, lo que genera mayor estrés y riesgo de enfermedades", explica el académico del Departamento de Obstetricia y Ginecología UdeC.

Las repercusiones de este estado podrían llegar a ser aún más significativas si se experimenta en la gestación, una etapa especialmente crítica para la salud y vida tanto de madres como sus hijos, si bien hay múltiples interrogantes abiertas para comprender las implicancias de largo plazo, advierte.

En este escenario surge como una inquietud científica y necesidad social realizar el estudio que tiene como objetivo básico evaluar la experiencia de mujeres locales que gestaron en medio de la crisis pandémica, determinando si además de enfrentar las demandas físicas y emocionales que supone el embarazo se expusieron a factores que aumentaron el estrés y generaron sobrecarga alostática.

Según los resultados, se evaluará si esa condición se asocia con alguna alteración en la salud cardiovascular de la madre y/o en el desarrollo de sus hijos e hijas.

Participación: el pilar

La participación de la comunidad es el pilar del desarrollo de esta investigación. Por ello el equipo busca reclutar la mayor cantidad de madres con sus hijos, quien serán parte de un proceso

que tomará cerca de dos horas y permitirá acceder a una serie de evaluaciones con resultados relevantes para la ciencia, la salud pública y las propias familias, todo en el marco de la confidencialidad, afirma el académico.

Al respecto, cuenta que la madre tendrá una entrevista sobre su experiencia durante el embarazo y parto, además de toma de presión arterial y marcadores sanguíneos. Y al niño o niña se aplicará el Test de Aprendizaje y Desarrollo Infan-

til (TADI), evaluación basada en juego y conversación a cargo de un especialista.

"El TADI mide en qué nivel se encuentra el desarrollo psicomotor, socioemocional y de comunicación, y no se realiza en el sistema público de salud y de forma privada tiene un costo significativo. Nosotros ofrecemos a la madre que participe un informe con los resultados de esta evaluación sin ningún costo", resalta. Y asegura que el reporte puede ser útil para

presentar en controles de salud o en los establecimientos educacionales de niños y niñas.

Para participar los requisitos son haber cumplido alguna etapa del embarazo entre marzo de 2020 y marzo de 2021, y haber recibido controles en algún Cesfam del Gran Concepción.

Las interesadas pueden contactarse mediante el correo fonfecyt-limaf@gmail.com, la cuenta de Instagram /limafudec o los teléfonos +56956354933 y 412204842.