

## Ciencia & Sociedad

“ Queremos evaluar los efectos presentes y a largo plazo en cuanto a la salud materna y el desarrollo de los hijos e hijas que nacieron en el periodo 2020-21, en plena pandemia global a raíz de la covid-19. ”  
**Dr. Marcelo González Ortiz**, Académico del Departamento de Obstetricia y Ginecología de la UdeC.

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

# Investigación UdeC estudia efectos de estrés en madres y sus hijos e hijas nacidos en pandemia

Diario Concepción  
 contacto@diarioconcepcion.cl

Comprender cómo la sobrecarga alostática —es decir, el estrés crónico acumulado— afectó a las mujeres embarazadas durante la pandemia por COVID-19 y, en consecuencia, al desarrollo de sus hijos e hijas, es el objetivo central del estudio Fondecyt Regular nº1241905, denominado The allostatic overload in pregnancy during the COVID-19 pandemic and potential effects on the health of mother-child dyad, que lidera el académico del Departamento de Obstetricia y Ginecología de la Universidad de Concepción, Dr. Marcelo González Ortiz.

“Queremos evaluar los efectos presentes y a largo plazo en cuanto a la salud materna y el desarrollo de los hijos e hijas que nacieron en el periodo 2020-21, en plena pandemia global a raíz de la covid-19. En una primera etapa de desarrollo de este proyecto trabajamos en el diseño y protocolo del estudio, con el fin de determinar cuál es la mejor forma de evaluar las posibles consecuencias del embarazo en medio de la covid-19 y para tratar también todas las etapas necesarias con las comisiones de ética respectivas”, comentó el académico.

En esta segunda etapa de la investigación, los investigadores realizan

**El proyecto, liderado por el académico UdeC Dr. Marcelo González Ortiz, busca conocer las consecuencias sobre la salud física y mental de las diadas madre-hijo/a. En su segunda etapa, la investigación se encuentra en fase de reclutamiento de participantes.**

un llamado a mujeres que vivieron su embarazo entre 2020 y 2021 en la comuna de Concepción, y que se atendieron en el sistema público de salud, a participar de este estudio, lo que se hará de forma personalizada, ocupando diferentes bases de datos del sistema público de salud.

“Las personas a cargo de este estudio hacemos un llamado a la población de la comuna de Concepción que pudo haberse embarazado durante la época de la pandemia por COVID-19 y que se haya atendido en alguno de los Cefsam de la comuna, en el caso de que reciban la invitación, a querer ser parte de esta investigación, ya que sus experiencias de vida serán un gran aporte para el conocimiento científico sobre el estrés y el embarazo”, concluyó el investigador.

**OPINIONES**  
 Twitter @DiarioConce  
 contacto@diarioconcepcion.cl



FOTO: ESTEBAN PAREDES DRAKE

### Inicio de etapa participativa de nuestro Proyecto FONDECYT. Queremos conocer tu experiencia

Estamos realizando un estudio para comprender cómo el estrés durante el embarazo en la pandemia de COVID-19 pudo influir en la salud de madres e hijos.



FONDECYT N° 1241905 “La sobrecarga alostática en el embarazo durante la pandemia de COVID-19 y sus posibles efectos en la salud de la diada madre-hijo”



### ¡Estamos comenzando la fase de invitación!

Te contactaremos vía WhatsApp desde el número +569 5635 4933

### ¿Quiénes pueden participar?

Mujeres que hayan estado embarazadas entre Marzo 2020 y Marzo 2021



Tu participación es voluntaria, confidencial y muy valiosa para la ciencia!

Síguenos en Instagram @limafudec  
 Investigador Responsable Dr. Marcelo González Ortiz  
 mgonzalez@udec.cl

