



**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

**CARRERA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA**

**“MIEDOS Y PREOCUPACIONES DE MADRES DURANTE LA  
PANDEMIA COVID-19 EN LA COHORTE LONGITUDINAL,  
BRASIL 2019-2021”**

Tesis para optar el título profesional de:

**MÉDICO CIRUJANO**

Presentado por:

Gabriela Lucero Quispe Espejo (0000-0001-9574-451X)

Asesor:

Christian Loret de Mola Zanatti: (0000-0002-5264-5914)

Lima – Perú

2024

## ACTA DE SUSTENTACIÓN

Lima, 01 de julio del 2024.

Los integrantes del Jurado de tesis:

<b>Presidente: Med Esp. Magaly Flores Fernandez</b>
<b>Miembro: Med Esp. Isabel Pinedo Torres</b>
<b>Miembro: Med Juan Huaccho Rojas</b>

Se reúnen para evaluar la tesis titulada: **“MIEDOS Y PREOCUPACIONES DE MADRES DURANTE LA PANDEMIA COVID-19 EN LA COHORTE LONGITUDINAL, BRASIL 2019-2021”**

Presentada por la estudiante **Quispe Espejo Gabriela Lucero**

Para optar por el Título profesional de **Medica Cirujana**

Asesorada por el: **Magister Christian Loret de Mola**

Luego de haber evaluado el informe final de tesis y evaluado su desempeño en la sustentación, concluyen de manera unánime calificar a:

<b>Tesista: Quispe Espejo Gabriela Lucero</b>			<b>Nota (trece): 13</b>
<b>Aprobado ( x )</b>	<b>Aprobado - Muy buena ( )</b>	<b>Aprobado - Sobresaliente ( )</b>	<b>Desaprobado ( . )</b>

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.

**Med Esp. Magaly Flores Fernandez**  
*Presidente del Jurado*

**Magister Christian Loret de Mola**  
*Asesor*

**Med Esp. Isabel Pinedo Torres**  
*Miembro*

**Med. Juan Huaccho Rojas**  
*Miembro*

**UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR**  
**DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DE INFORME FINAL**  
**DE TESIS<sup>13</sup>**

Lima, 06 de agosto del 2024

Señor,  
Carlos Zavalaga  
**Director General de Investigación, Desarrollo e Innovación**  
**Universidad Científica del Sur**  
**Presente. –**

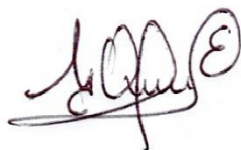
De nuestra consideración,

Yo: Gabriela Lucero Quispe Espejo, egresada de la carrera de medicina humana de la Universidad Científica del Sur, en conjunto con el asesor de tesis Christian Loret de Mola Zanatti, declaramos que este informe final de tesis titulado: Miedos y preocupaciones de madres durante la pandemia COVID-19 en la cohorte longitudinal, Brasil 2019-2021, sustentado el 1 de julio del 2024 para obtener el título médico cirujano es original.

Es decir, no contiene plagio parcial ni total, cuando se utilizó información de fuentes externas se reconoció la autoría mediante la adecuada citación y los resultados obtenidos son producto entero de nuestra investigación y no han sido falseados ni fabricados. Todo esto en cumplimiento del Código de ética en la investigación, Reglamento del Comité de Integridad Científica, Reglamento de Propiedad Intelectual, Normas y procedimientos de los trabajos de investigación para la obtención de títulos profesionales y grados académicos <sup>14</sup>, que afirmamos conocer en su totalidad.

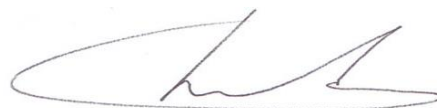
Por ello, en caso de identificarse alguna situación de plagio, falsificación o fabricación de resultados, nos allanamos al proceso de investigación que establezca la Universidad y las posibles sanciones que pudieran surgir.

Firmamos en conformidad con lo declarado,



---

Firma tesista Gabriela Lucero  
Quispe Espejo  
DNI: 72516986



---

Firma del asesor de tesis Christian  
Loret de Mola Zanatti  
DNI: 41759920

<sup>13</sup> En conformidad con la Resolución del Consejo Directivo N° 084-2022-SUNEDU/CD

<sup>14</sup> Los documentos están en: <https://investigacion.cientifica.edu.pe/reglamentos/>

## INFORME DE REVISIÓN DE ORIGINALIDAD

**Título del documento evaluado.** Miedos y preocupaciones de madres durante la pandemia COVID-19 en la cohorte longitudinal, Brasil 2019-2021.

**Autores.** Gabriela Lucero Quispe Espejo

**Mecanismo de revisión de originalidad.** Evaluación con Turnitin (ID 2429265514).

**Resultado de la evaluación.** 4%

**Revisado por.** Magaly Kelly Guerrero Huaracallo.

**Comentarios sobre la revisión.** Filtros usados: excluir fuentes de menos de 12 palabras.

### Miedos y preocupaciones

#### INFORME DE ORIGINALIDAD

4%

INDICE DE SIMILITUD

4%

FUENTES DE INTERNET

1%

PUBLICACIONES

0%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

#### FUENTES PRIMARIAS

1

[docplayer.es](https://docplayer.es)

Fuente de Internet

1%

2

[www.slideshare.net](https://www.slideshare.net)

Fuente de Internet

1%

3

[systemicalternatives.org](https://systemicalternatives.org)

Fuente de Internet

<1%

4

[www.jove.com](https://www.jove.com)

Fuente de Internet

<1%

5

[www.elsevier.es](https://www.elsevier.es)

Fuente de Internet

<1%

6

[worldwidescience.org](https://worldwidescience.org)

Fuente de Internet

<1%

## RESUMEN

**Objetivos del estudio:** Determinar los factores sociodemográficos relacionados a los miedos y preocupaciones de madres durante la pandemia del COVID19 en la cohorte longitudinal, Brasil 2019-2021. **Materiales y métodos:** Se basó en la administración de un cuestionario online único y estandarizado a madres perinatales mediante contacto telefónico. La validación de la prueba diagnóstica se ejecutó mediante el análisis de datos. La muestra se obtuvo de las 2,313 madres monitoreadas, de las cuales se seleccionaron 987 que completaron preguntas relacionadas con este tema. **Resultados:** Se encontró que las preocupaciones y el miedo de las madres hacia sus hijos, presentaron una pérdida del 57.3% de la muestra. La mayoría de las madres eran blancas (81%) y vivían con el padre del niño (87.9%). La mediana de edad materna fue de 27 años, con una mediana de 11 años de educación y un ingreso familiar mediano de R\$ 2,412.60. Se analizó la asociación entre las preocupaciones de las madres y diversas variables. Se encontró que un aumento en el ingreso familiar mensual se asoció con una reducción en la preocupación por el riesgo de que el hijo contraiga COVID-19. **Conclusiones:** El factor sociodemográfico relacionado a los miedos y preocupaciones de madres durante la pandemia fue el ingreso familiar en la cohorte longitudinal, Brasil 2019-2021.

**Palabras clave:** Miedo, preocupaciones, pandemia COVID 19.

## ABSTRACT

**Study objectives:** Determine the sociodemographic factors related to mothers' fears and concerns during the COVID19 pandemic in the longitudinal cohort, Brazil 2019-2021. **Materials and methods:** This was based on the administration of a single, standardised online questionnaire to perinatal mothers via telephone contact. Validation of the diagnostic test was performed by data analysis. The sample was drawn from the 2,313 mothers monitored, from which 987 were selected who completed questions related to this topic. **Results:** Mothers' concerns and fear of their children were found to be at a loss in 57.3% of the sample. The majority of mothers were white (81%) and lived with the father of the child (87.9%). The median maternal age was 27 years, with a median of 11 years of education and a median family income of R\$2,412.60. The association between maternal concerns and several variables was analysed. We found that an increase in monthly family income was associated with a reduction in concern about the risk of the child contracting COVID-19. **Conclusions:** The sociodemographic factor related to mothers' fears and worries during the pandemic was household income in the longitudinal cohort, Brazil 2019-2021.

**Keywords:** Fear, concerns, COVID 19 pandemic.