

# Mejora de la situación de datos de Long Covid entre niños, niñas, adolescentes y jóvenes de Bolivia

El SFF KinderCovid apoya a la investigación de Long Covid en pacientes pediátricos y juveniles para la futura detección y tratamiento de las secuelas halladas en este grupo poblacional.

Área de Cooperación complementaria	Salud	<b>Contexto</b>
Comitente	Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ)	
Socios bolivianos	Ministerio de Salud y Deportes Fundación Cardio-Infantil Instituto de Biología Molecular y Biotecnología Sociedad de Pediatría	Si bien Bolivia cuenta con información semanal de casos confirmados descartados; en curso; recuperados y fallecidos; no existe un seguimiento de los niños, niñas, adolescentes y jóvenes (NNAJ) como grupo específico. Durante este tiempo de pandemia, se describió la persistencia de síntomas como: fatiga, dolor muscular y articular, cefalea, insomnio, palpitaciones, problemas respiratorios y neurológicos hasta 6 meses posteriores a la infección aguda de COVID-19, predominantemente, en adultos.
Cobertura geográfica	Ciudades de La Paz, Cochabamba y Santa Cruz	
Grupo meta	Niños, niñas, adolescentes y jóvenes (0-24 años)	<b>Objetivo</b>
Líneas de acción	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tres investigaciones clínicas.</li> <li>Difusión y capacitación a personal de salud.</li> <li>Lineamientos publicados.</li> </ul>	
Objetivos de Desarrollo Sostenible		<b>Medidas</b>
Agenda Patriótica 2025	<p><b>Pilar 2:</b> Socialización y universalización de los servicios básicos con soberanía para Vivir Bien.</p> <p><b>Pilar 3:</b> Salud, educación y deporte para la formación de un ser humano integral.</p> <p><b>Pilar 4:</b> Soberanía científica y tecnológica con identidad propia</p>	
Costo del Proyecto	350.000 euros	
Duración	2 años (2021-2023)	<p>Sobre este tema hay poca información en niños y niñas. Las estimaciones de la prevalencia de síntomas persistentes oscilan entre un 0% y 27% en este grupo etario.</p> <p>En un trabajo conjunto entre el Ministerio de Salud y Deportes, la Fundación Cardio-Infantil, el Instituto de Biología Molecular y Biotecnología y la Sociedad de Pediatría, se planificaron tres investigaciones:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Secuelas cardiopulmonares a diferentes alturas (La Paz, Cochabamba, Santa Cruz, 0-24 años, (Fundación Cardioinfantil).</li> <li>2) Microbiota intestinal en sintomáticos y asintomáticos Long Covid, La Paz, 5-17 años (Instituto de Biología molecular y Biotecnología).</li> <li>3) Estudio retrospectivo de síntomas y secuelas en pacientes pediátricos internados por COVID-19 en varios hospitales (públicos, de la seguridad social y privados).</li> </ol>

## Resultados e impactos

- Consolidación de una base de datos de pacientes pediátricos y juveniles, sobrevivientes de COVID-19
- Descripción de las secuelas encontradas en estos pacientes.
- Elaboración de lineamientos para el reconocimiento y el tratamiento de las secuelas encontradas en este grupo poblacional

Publicado por

Cooperación Alemana al Desarrollo con Bolivia

Socios bolivianos

Embajada de la República Federal de Alemania  
Avenida Arce N° 2395  
Sopocachi, Casilla 5265, La Paz, Bolivia

Julio C. Patiño N° 1178, entre calles 17 y 18, Calacoto  
Casilla 11400  
La Paz, Bolivia Deutsche Gesellschaft für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

T +591(2) 2771380 Int 112  
C +591 75291619  
E [caroline.soelle@giz.de](mailto:caroline.soelle@giz.de)  
I [www.giz.de](http://www.giz.de)



ESTADO PLURINACIONAL DE  
**BOLIVIA**

MINISTERIO DE  
SALUD Y DEPORTES



Por encargo de

Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ)

BMZ Bonn  
Dahlmannstraße 4  
53113 Bonn, Germany  
T +49 (0)228 99 535-0  
F +49 (0)228 99 535-3500  
[poststelle@bmz.bund.de](mailto:poststelle@bmz.bund.de)  
[www.bmz.de](http://www.bmz.de)

BMZ Berlin  
Stresemannstraße 94  
10963 Berlin, Germany  
T +49 (0)30 18 535-0  
F +49 (0)30 18 535-2501

Fecha de publicación Julio-2022

GIZ es responsable por el contenido de esta publicación.