

Diario Concepción Sábado 21 de septiembre de 2024

En PLOS Global
Public Health

se publicaron los resultados del experimento natural que se realizó en el peak del brote de Sars-CoV-2 en Chile.

Investigación local al servicio de las necesidades y mejoras de las políticas de salud pública

Y un directo impacto en políticas de salud pública debería tener el estudio que surgió para abordar una necesidad.

"Cuando enfrentamos una epidemia o brote de un patógeno emergente, como el coronavirus causante de Covid-19, es fundamental identificar a las poblaciones más vulnerables para diseñar estrategias de riesgo focalizadas, sean preventivas o de contención. Y cuando cursan un embarazo, las mujeres tienen mayor susceptibilidad para algunos virus", explicó el epidemiólogo Elard Koch.

Y ahondó: "Los coronavirus conocidos previos eran de muy bajo riesgo o virtualmente inofensivos en embarazadas, y de la epidemia de Sars-CoV-1 de 2009 no teníamos antecedentes en mujeres embarazadas porque fue muy limitada en su

expansión y afectó principalmente personal de salud. El nuevo coronavirus se veía mucho más virulento".

Focalizar estrategias es encauzar de forma óptima los esfuerzos y recursos para resultados más potentes en aspectos que van desde medidas restrictivas y cuarentenas hasta pesquisa activa y vacunación.

Desde allí, Koch manifestó que "la investigación durante y después del evento pandémico está esclareciendo poco a poco qué se hizo bien o mal", ayudando a identificar aciertos para replicar y errores que evitar a futuro, sobre lo que planteó que "fundamental ahora es investigar los daños de mediano y largo plazo de esta pandemia y su manejo, y rediseñar estrategias proporcionadas para enfrentar un nuevo patógeno emergente cuando éste aparezca".

Colaboración y aporte local

Ante este escenario destacó como clave la colaboración científica para abordar fenómenos complejos, lo que durante y después de la pandemia se ha materializado sobre todo en alianza con integrantes de la Universidad de Concepción (UdeC) y Melisa Institute, disponiendo su infraestructura para estudios de proteómica y genómica. "Por ejemplo con la doctora Estefanía Nova, especialista en Inmunología de la UdeC, colaboramos en estudios sobre los efectos y secuelas de Covid-19 grave publicados recientemente. La colaboración entre investigadores es fundamental para avanzar y la Región del BíoBío es un ejemplo de ello", cerró.

OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion.cl
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: /CC

