

# La pandemia del COVID-19 y el futuro de la globalización

*Carlos A. Rozo*

## Resumen



El objetivo de este trabajo es comprender los procesos de generación de conocimiento científico y aplicado para resolver los problemas de salud de la población en México. El estudio analiza las capacidades científicas de los 13 Institutos Nacionales de Salud (INS) como creadores de conocimiento. El estudio se basa en indicadores bibliométricos de publicaciones científicas desde que surgieron los INS hasta 2020, complementado con datos de los institutos de salud para identificar dos aspectos fundamentales del proceso: a) la existencia de patrones científicos relacionados con enfermedades prevalentes y usos potenciales del conocimiento y b) la importancia de la colaboración científica de cada instituto con otros agentes. Para analizar la productividad científica, se realizó la búsqueda de autores afiliados a los INS, utilizando la base de datos del Índice SCOPUS, a la que se accede a través del portal al año 2020. A partir de esta información, los patrones de desempeño de los institutos se caracterizan considerando el tipo e intensidad de la producción científica y el grado de colaboración con otros agentes. Finalmente se reflexiona acerca de cómo las capacidades se orientan a la atención de enfermedades prevalentes en México.