

El Instituto Nacional de Salud es una institución dedicada a la investigación y desarrollo tecnológico de los problemas prioritarios de salud

Uno de los retos más grandes durante el último año fue, sin duda, generar evidencia científica oportuna para enfrentar la pandemia del COVID-19 (SARS-CoV-2). Lo que exigió el máximo esfuerzo de nuestros seis Centros Nacionales y Oficinas, donde se tuvo que redoblar esfuerzos ante el avance vertiginoso de la ciencia y aportar soluciones para cada nueva dificultad que enfrentaba nuestro país.

La capacidad y el profesionalismo que caracteriza a nuestros investigadores facilitan el desarrollo de diferentes proyectos de investigación, uno de ellos es el artículo que muestra evidencias sobre el efecto de vacunación contra la COVID-19, cuyos resultados preliminares exponen el potencial efecto del proceso de vacunación contra esta enfermedad en el Perú, contrastándolo con otros países como Estados Unidos, Reino Unido entre otros, buscando la diferencia evidente en las tasas de mortalidad y hospitalización en las personas vacunadas respecto a las no vacunadas.

Se cuenta con una red de laboratorios de Salud Pública a nivel nacional, que además de recepcionar, identificar y priorizar el desarrollo de la transferencia tecnológica de métodos de ensayo a los laboratorios de referencia regional considerando las prioridades de salud definidas por el Ministerio de Salud ¹, realizan en forma constante pruebas laboratoriales de diferentes enfermedades, resultados que no sólo ayudan a nuestros usuarios si no que proporcionan una idea clara del perfil de morbilidad de nuestro país lo que permitirá orientar los esfuerzos y políticas sanitarias.

Una nueva enfermedad implica nuevos retos, por lo que el diseño de un sistema de diagnóstico inmediato POC energéticamente autónomo para la detección molecular del SARS-CoV-2 y la propuesta e implementación de la regulación de ensayos clínicos para el COVID-19 en el Perú, marcan un antes y un después en la investigación de esta enfermedad.

Asimismo, en este número se presentan trece investigaciones publicadas en revistas indizadas, se consiguió un financiamiento en el concurso de "Proyectos especiales" del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (CONCYTEC), incorporarse a la Red de Laboratorios Nacionales de control de productos biológicos de la Organización Mundial de la Salud (OMS) y obtener una acreditación internacional según la norma ISO 15189 por segundo año consecutivo.

Todo este trabajo logra aportar conocimiento y avances para afrontar esta pandemia no sólo en el Perú si no en todo el Planeta.

Referencia bibliográfica

1. Instituto Nacional de Salud [Internet]. Lima: Instituto Nacional de Salud; c2021. Red de Laboratorios en Salud Pública. Disponible en: <https://web.ins.gob.pe/es/salud-publica/enfermedades-transmisibles/unidad-de-red-de-laboratorios-en-salud-publica>