

## En esta edición

2 **INS recibe reconocimiento en Innovación Social en Salud (SIHI) a cargo de la OPS Colombia**

4 **INS recibió visita de representantes de Corea del Sur para mostrar sus avances en big data y machine learning.**

1 **INS Colombia, la Organización Panamericana de la Salud Colombia y la Embajada de Nueva Zelanda finalizaron convenio de salud pública en beneficio de migrantes venezolanos**



Fotografía: Embajada de Nueva Zelanda

El convenio establecido por el gobierno neozelandés y la OPS/OMS Colombia, destinó USD\$80,000 para fortalecer la capacidad diagnóstica de enfermedades transmisibles que pueden sufrir los migrantes venezolanos, a través de la entrega de equipos y reactivos de laboratorio al Instituto Departamental de Nariño (IDN)/ Laboratorio de Salud Pública y al Instituto Nacional de Salud de Colombia (INS).

Luego de hacer un diagnóstico de la situación de migrantes en la frontera con Ecuador, el proyecto buscó enfrentar los desafíos consecuentes al aumento poblacional de nariñenses, migrantes venezolanos y ecuatorianos, fortaleciendo la capacidad de diagnóstico, atender y prevenir enfermedades como cólera, sarampión, rubéola, infección respiratoria aguda y difteria.

Además de esto, el convenio permitió robustecer los servicios de diagnóstico de eventos en salud pública, entregándoles al Instituto

Nacional de Salud y al Laboratorio de Salud Pública de Nariño equipo y reactivos que optimizaron procesos, agilizando la entrega de resultados que permiten una mayor prontitud en la atención de las necesidades de los venezolanos y habitantes de la zona.

Clara del Pilar Zambrano, subdirectora técnica del Laboratorio Nacional de Referencia del Instituto Nacional de Salud Colombia, acompañó el cierre del convenio y compartió con los asistentes cómo con los reactivos donados en el marco del convenio, el Instituto Nacional de Salud pudo hacer la amplificación y secuenciación de genomas completos de organismos bacterianos, micóticos y virus, que es todo un plus para la vigilancia de patógenos importantes en salud pública.



Fotografía: OPS

2 **INS recibe reconocimiento en Innovación Social en Salud (SIHI) a cargo de la OPS Colombia**

En el marco de la celebración del #DíaSaludUniversal, y luego de recibir el reconocimiento en Washington, el Instituto Nacional de Salud obtuvo por parte de la Organización Panamericana de Salud de Colombia, el galardón de Innovación Social en Salud por su proyecto: "Recomendaciones para la atención y seguimiento del paciente pediátrico con exposición prenatal al virus ZIKA".

La investigación, realizada desde la subdirección de Investigación, Ciencia y Tecnología a cargo de la doctora Marcela Mercado y bajo la coordinación de nuestra directora Martha Lucía Ospina, fue una de las dos iniciativas reconocidas en Colombia y que se suman a una de Perú como ganadoras de la convocatoria de Innovación Social en Salud en la Región Andina 2019.

El evento inició con la presentación del viceministro de Salud y Protección Social Iván González quien reflexionó sobre la capacidad del país en salud y reconoció la labor del INS:

**“¿Qué sería Colombia sin el Instituto después de lo que tuvimos que vivir este año en Dengue y sarampión? El seguimiento en Zika realizado por el INS fue maravilloso y es una capacidad que hay que transmitir al mundo y capitalizarlo como país para hacerlo parte de las capacidades que tendremos para enfrentar otros desafíos en epidemias”.**

Por su parte, nuestra directora Martha Ospina recaló "la importancia de identificar en las Américas diferentes iniciativas que puedan ser replicadas y que visibilizan esfuerzos; porque estos cierran brechas de desigualdad. Este es uno de seis proyectos que desarrollamos durante la epidemia de zika y que recoge la labor misional del INS, a través de un ejercicio responsable de vigilancia, pero con una innovación legítima en investigación, una reconstrucción metódica de la epidemia con la cual contribuimos a los estudios de la enfermedad en el mundo para obtener los resultados que hoy tenemos".

En Colombia, la introducción del virus del zika afectó a más del 80% de la población colombiana en zonas debajo de los 2200 metros sobre el nivel del mar. El virus y su defecto congénito era desconocido en nuestro continente, sin embargo, la vigilancia del INS fue rigurosa en 18000 mujeres embarazadas que habían notificado ante SIVIGILA sintomatología de la infección.

Nuestro trabajo con estas mujeres durante y después del embarazo, nos permitió recrear un panorama real del daño del virus en el Colombia capacitando perinatólogos, laboratorios, pediatras y médicos para enviar muestras de calidad al INS para hacer los análisis. A partir de las muestras obtenidas por muertes perinatales y por abortos espontáneos, obtuvimos muestras de tejido ocular a partir de las cuales detectamos por primera vez a nivel mundial la presencia de virus en el nervio óptico, iris coroides y retina.



3 **INS Colombia realizó la Reunión Nacional de Entidades Administradoras de Planes de beneficio para fortalecer la red de Donación de órganos y trasplantes**



La Reunión Nacional con las Entidades Administradoras de Planes de beneficio de todo el país buscó fortalecer los procesos relacionados con la donación y el trasplante de componentes anatómicos e integrar las entidades activamente en los procesos de la red de donación a través de lineamientos para su gestión.

La apertura del evento estuvo a cargo de nuestra directora Martha Ospina quien compartió con los asistentes un panorama general de la Red de donación y trasplante y la ruta de trabajo y papel de las EAPB. Martha Ospina hizo especial énfasis en los hitos de la misma, haciendo un recorrido por las tendencias de tasas de trasplante en el país en los últimos 10 años, el rumbo trazado por el INS, la lista de chequeo de la Red y las proyecciones para Colombia para alcanzar una tasa como la de Argentina que dobla a la colombiana.

En el evento los asistentes profundizaron en el Proyecto de reglamentación de la Ley 1805 de 2016, la normatividad, lineamientos técnicos y organización de la Red de Donación y Trasplantes, el proceso de Donación y trasplantes (actores y competencias), el Sistema Nacional de Información de la Red de Donación y trasplantes RedDataINS®, la caracterización de listas de Espera por EAPB, la gestión de pacientes inactivos, los estándares de calidad para las EAPB y la presentación de la circular: Lineamientos para las EAPB sobre la gestión en donación y Trasplantes.



4 **INS recibió visita de representantes de Corea del Sur para mostrar sus avances en big data y machine learning**

Durante la visita, el Instituto Nacional de Salud compartió con los expertos sus avances digitales, entre ellos el Predictor salud, el visor de indicadores en salud pública (disponibles) y modelo predictivo para Zika, proyecto en marcha con Unicef.

Este año, Colombia firmó con Corea un proyecto por 380.000 dólares para apoyar la transformación digital en el sector público del país y el cual se desarrollará en cinco fases tanto con el INS y Colombia Compra Eficiente.

La primera etapa de este proyecto estará enfocada en el desarrollo de un estudio de diagnóstico sobre el estado digital en los sectores gubernamentales de salud y compras públicas. En la segunda fase se

hará un estudio de caso, continuando con la entrega de recomendaciones de política para la adopción del Big Data en los dos sectores seleccionados. Posteriormente, se realizará un taller de creación de capacidades, que incluye un seminario en Corea, donde se conocerá cómo se ha logrado la optimización de procesos en estos sectores con tecnologías avanzadas, y finalmente, se realizará un seminario de difusión del programa en Colombia.

Como parte del inicio del proyecto, El Ministerio de las TIC y el Korean Eximbank firmarán un memorando de entendimiento, con el objetivo de continuar la colaboración conjunta y abrir la posibilidad a nuevas oportunidades de cooperación e inversión de Corea en beneficio de la transformación digital del país.



## La MOVIDA en redes SOCIALES

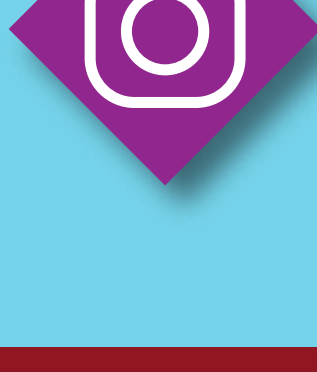


Este año aumentamos 4030 nuevos seguidores



Este año aumentamos 5502 nuevos seguidores

y alcanzamos 5219 me gusta



Desde su apertura en abril de 2019, conseguimos 1544 seguidores