

**13%** es la cobertura actual para tamizaje neonatal a nivel nacional.

**22 laboratorios** pertenecen al programa de caracterización para la vigilancia genómica de virus reemergentes y emergentes.

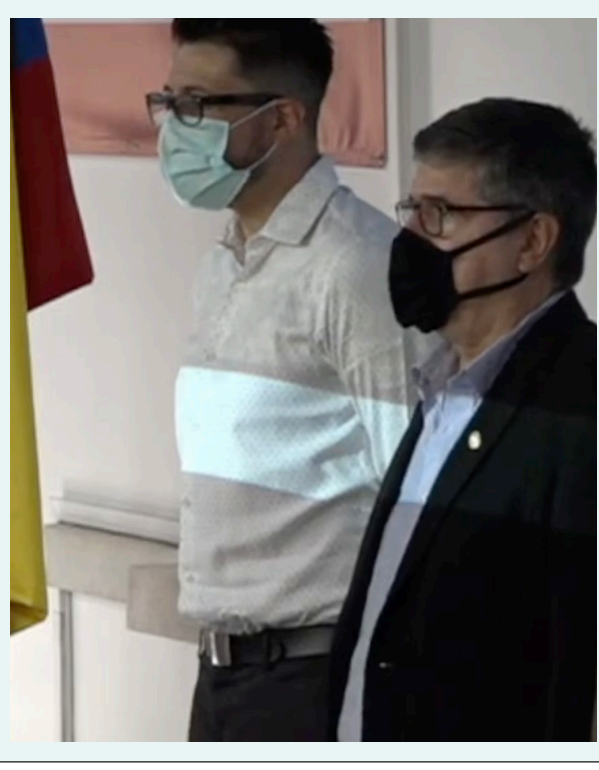
**48** Laboratorios para tamizaje neonatal registrados en RedLAB.



## Encuentro para el conocimiento y la acción para incidir en las desigualdades sociales en salud

El Instituto Nacional de Salud, INS, a través de su Observatorio Nacional de Salud, ONS del INS, participó en este encuentro que tuvo como moderador a Carlos Castañeda, director del ONS.

El Instituto Nacional de Salud en alianza con actores académicos como las facultades de salud pública de la Universidad de Antioquia y de la Universidad Nacional, lideró el desarrollo de este encuentro que se centró en hacer una mirada de la salud pública desde la óptima de las desigualdades sociales en salud. Tema de estudio y constante referencia del Observatorio Nacional de Salud del INS en muchas de sus publicaciones de análisis complejos.



## INS Colombia referente técnico para INS del Salvador

Durante una semana, equipo directivo y técnico del Instituto Nacional de Salud del Salvador hizo un recorrido exploratorio por algunas áreas misionales y estratégicas del INS Colombia.

Un balance positivo se llevó la directora del INS Salvador, Xochitl Sandoval, y su equipo técnico, tras visita a su entidad homóloga en Colombia. Fue la oportunidad para que ambas instituciones se conocieran y significó para INS de Salvador la posibilidad de conocer cómo hace Colombia la vigilancia de virus emergentes y reemergentes.

tora general, Martha Ospina, quien se refirió a la importancia de que la región se fortalezca. "Nos quedó claro en pandemia que en

sima reunión panamericana de ministros y ministras de salud de la región, revisaron la agenda sanitaria en Washington y centraron su atención en dos puntos: la vigilancia genómica y la atención primaria en salud renovada.

OPS ratificó a Colombia como referente para la gerencia y el liderazgo de los procesos y desafíos que ha tenido que debió enfrentar el INS durante la pandemia.

La jornada, que se desarrolló del 27 al 29 de septiembre, abordó diversas temáticas como la vigilancia de eventos emergentes y reemergentes basada en laboratorio, el uso de los resultados de investigación para la toma de decisiones en salud pública, el rol del programa de entrenamiento en epidemiología de campo para la respuesta a brotes y epidemias en la vigilancia en salud pública. El funcionamiento y construcción de las redes de conocimiento en salud pública, entre otros temas como la producción de insumos de interés para la salud pública.

**"Nos quedó claro en esta cadena resultamos ser tan débiles como el eslabón más débil. Nos interesa que todos los países estén fortalecidos".**

esta cadena resultamos ser tan débiles como el eslabón más débil. Nos interesa que todos los países estén fortalecidos. Nosotros hemos hecho un esfuerzo grande para que Colombia tenga capacidades reales y sostenibles en el tiempo".

Por su parte, la Organización Panamericana de la Salud, OPS, dijo que los estados miembros de la OPS que se reunieron en la trigé-

Además de compartir con el INS de Colombia objetivos comunes en lo que debe ser el futuro de este tipo de institutos en el continente americano, la directora del INS de Guatemala destacó: "en esta visita de cooperación con nuestro homólogo y principal referente latinoamericano, el INS de Colombia, nuestro interés ha estado puesto en la vigilancia de las enfermedades infecciosas emergentes y reemergentes, en el diagnóstico genómico, la vigilancia por laboratorio y la formación de epidemiólogos de campo".

La visita fue acompañada por el equipo técnico del INS de Colombia y su direc-



## Investigadores INS reciben mención de honor en ciencias exactas y físicas

Equipo de Investigadores INS que caracterizaron variante MU recibieron Mención de Honor Alejandro Escobar 2022 en Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

El grupo de investigadores coordinado por Marcela M. Mercado Reyes como Investigadora Principal y directora de Investigación en Salud Pública del Instituto Nacional de Salud - Colombia INS, obtuvieron la Mención de Honor Alejandro Ángel Escobar 2022 en Ciencias Exactas, Físicas y Natu-

rales, por la investigación: Evolución de las variantes genéticas del SARS-CoV-2 y su asociación con la respuesta inmune adquirida durante la pandemia en Colombia.

La Fundación Alejandro Ángel Escobar es una organización colombiana, sin ánimo de lucro, que promueve la investi-

gación científica mediante el otorgamiento cada año de premios nacionales en categorías de ciencias, entre otras.

Desde su creación, la Fundación ha premiado las más importantes investigaciones en todas las áreas de las ciencias exactas y físicas. Junto con los investigadores del INS, cuya

mención de honor fue anunciada el pasado 30 de septiembre, también fueron entregadas las menciones de solidaridad, medio ambiente y desarrollo sostenible, ciencias sociales y humanas y la de ciencias exactas otorgada al equipo de investigadores del Instituto Nacional de Salud de Colombia.

## INS lanza "Caja de Herramientas" para equipos de respuesta en territorios

Las lecciones aprendidas durante la respuesta a la pandemia, INS las recogió en lo que ha denominado "Caja de Herramientas" para respuesta a epidemias, brotes y eventos de salud pública.



Durante el Taller sobre Gestión del Riesgo para la Respuesta a Epidemias, Brotes y Eventos de Interés en Salud Pública, coordinado por nuestro equipo de vigilancia en salud pública y dirigido a equipos de respuesta en territorios, el INS también habló sobre el nuevo enfoque de vigilancia en salud pública que convierte la atención primaria en salud, APS, en la primera línea de respuesta.

La directora general del INS explicó en la apertura del taller, que el primer Reglamento Sanitario Internacional se adoptó en el año de 1951 en la cuarta Asamblea Mundial de la Salud. En ese momento, todos los países debían hacer lo

**Desarrollar capacidades en los territorios es una estrategia para la seguridad sanitaria del país. Necesaria para cumplir con el Reglamento Sanitario Internacional, y la adecuada inserción del país, en un mundo global con alto intercambio comercial y de viajeros.**

propio para controlar seis enfermedades, luego y a través de sucesivas modificaciones, el reglamento se ha enfocado en la preparación para la respuesta.

"Cada departamento y distrito tiene que tener una serie de herramientas, como un plan de respuesta aterrizado al territorio, unos roles claros, procedimientos

claros y presupuesto, para responder a cualquier evento que constituya una amenaza para la salud pública", dijo Martha Ospina.

El reglamento internacional y la preparación de los territorios cobra más importancia en un mundo globalizado, en donde cada actor en la respuesta termina siendo tan fuerte como el eslabón más débil de la cadena. Es por esta razón, que el INS ha trabajado e insistido en el desarrollo de las capacidades territoriales. "Los departamentos tienen la enorme responsabilidad para desarrollar esa capacidad o hacer concurrencia oportuna en caso de no tenerla", expresó la directora del INS.

**El Reglamento Sanitaria Internacional vigente, es de 2005, y exige a todos los países miembros de la Organización de Naciones Unidas, ONU, cumplir distintas capacidades básicas en la respuesta:**

- Capacidad para darse cuenta que hay un comportamiento inusual en un evento en salud pública.
- Capacidad para identificar lo no habitual, de un evento emergente.
- Capacidad para diagnosticar, eso de mandar a otros para que diagnostiquen ya no sirve. Hay que tener la capacidad técnica para hacerlo.
- Capacidad para identificar los casos y los casos probables a través de la vigilancia epidemiológica.
- Capacidad de responder adecuadamente y mitigar la propagación.
- Capacidad de hacer investigación en simultánea.
- Capacidad de hacer investigación en todas las áreas: con los pares, las comunidades y los distintos actores del sistema.

También se reflexionó sobre el nuevo enfoque de la organización, algo de lo que se ha venido hablando en distintas reuniones de la Organización Panamericana de la Salud, OPS. "Hoy sabemos que la primera línea de identificación ya no son los sistemas de vigilancia. La primera línea ya no son los sistemas de reportes. La primera línea de identificación son las IPS de alta complejidad porque allí se sabe que llegan eventos que no deben dejar de diagnosticarse. Estas IPS deben estar en capacidad de hacer desahucio y diagnóstico para atender rápido un caso y para evitar impactar la salud colectiva", agregó Ospina.

Se trata de que estas IPS utilicen herramientas como el panel viral y el diagnóstico de fallecidos por causas como enfermedades respiratorias. Esa es la primera línea de defensa en ese nuevo enfoque de vigilancia.

Una segunda línea de vigilancia es la de los animales de producción, animales silvestres y mascotas. Hay enfermedades transmisibles en animales y es más costo-efectivo detener una pandemia en el mundo animal que en el mundo humano, y cobran sentido conceptos que se han venido desarrollando como el de ONE HEALTH.

La directora del INS, destacó la importancia de la Salas de Análisis de Riesgo, SARS, que el INS ha reforzado gracias al apoyo de organismos de cooperación internacional, las cuales deben operar siempre y no solo en situaciones ocasionales. "Deben convertirse en esas torres de control que están siempre observando y vigilantes de cualquier riesgo en cada territorio", concluyó el INS.

Reiterando nuevamente que los equipos de respuesta en los territorios deben funcionar los 365 días del año y los territorios no deben perder esas capacidades.

Franklyn Prieto, nuestro director de vigilancia en salud pública del INS, explicó que la caja de herramientas permite la adaptación del modelo de gestión del riesgo para brotes, epidemias y eventos de interés en salud pública en los departamentos, distritos y ciudades estatales, y es un marco de referencia para otros países de la región que recién está iniciando esta implementación.

"Esto nos lleva a consolidar la identificación (gestión y detección de alertas), el análisis (salas de análisis del riesgo), la valoración; y el despliegue de equipos de respuesta inmediata, con su máxima expresión en el Centro de Operaciones de Emergencias, COE. Este modelo ya ha iniciado la implementación en más de 20 territorios del país con el apoyo de OIM Colombia y de OPS", dijo Prieto.

## Reconocimiento Tephinet

Ante Comisión VII de Senado, general del INS explica ejecución presupuestal de la entidad y expectativas de inversión.

En Conferencia Mundial de Tephinet, a propósito de las celebraciones por el día mundial de la epidemiología de campo, la epidemióloga del INS, Mónica Carreño, obtuvo un reconocimiento a su trabajo titulado: "Evaluación de necesidades, 16 meses después del huracán Iota, en

los municipios de Providencia y Santa Catalina, Colombia".

Demostrando así la calidad del proceso formativo que se lidera desde el Instituto Nacional de Salud con el programa de entrenamiento de epidemiólogos de campo en Colombia, el más antiguo y consistente de este continente.



## INS pone a disposición de los ciudadanos datos abiertos e información más detallada de los casos de viruela símica en Colombia.

INS pone a disposición de los ciudadanos datos abiertos e información más detallada de los casos de viruela símica en Colombia.

El reporte semanal de viruela símica en Colombia está disponible vía web institucional en el portal de enfermedades emergentes. Además, se puede de control con información detallada, se puede acceder a datos abiertos.

<https://www.ins.gov.co/Noticias/ImagenesBanner/Noticias/viruela-simica-caracol-martha-lucia-ospina.mp4>

**Esto dijo el INS:**

"El Reglamento Sanitaria Internacional vigente, es de 2005, y exige a todos los países miembros de la Organización de Naciones Unidas, ONU, cumplir distintas capacidades básicas en la respuesta", directora general, Martha Ospina, en lanzamiento caja de herramientas a equipos de respuesta inmediata.

**Esto dijeron del INS:**

"El INS de Colombia es nuestro referente en América Latina", Xochitl Sandoval, directora del Instituto Nacional de Salud del Salvador.

**INS En Medios**

**IMPORTANDO BROTE DE VIRUELA SÍMICA**

#NoticiasCaracas

**La Movida de la Redes Sociales**

**Twitter**  
48 Likes  
6.808 Impresiones

**Facebook**  
65 Likes

**Instagram**  
497 me gusta

**10** septiembre

**10** Día Internacional de la prevención del suicidio

En Colombia cada día cerca de 32 personas pierden su vida.

El 10 de septiembre es el día mundial de la prevención del suicidio.

12:55 a. m. - 10 sept. 2022 - Twitter Web App

33 Retweets 1 Citar Tweet 48 Me gusta

"El brote en Colombia mantiene la dinámica observada en el mundo entero. En 103 países del mundo con brotes, de los cuales 96 son no endémicos, se observa que la mayoría de los contagios se concentran en personas mayores, entre los 18 a 45 años, principalmente hombres."

Caracol Noticias, 14 de septiembre.

**10** Día Internacional de la prevención del suicidio

1:56 p. m. - 10 sept. 2022 - Instagram

1 me gusta

Le gusta a Thaiselaboncorra y 480 personas más

**ASÍ SE ESTÁ COMPORTANDO BROTE DE VIRUELA SÍMICA**