

**10 AÑOS** cumple el país manteniendo el estatus libre de sarampión.

**61,79 %** más casos de lesionados por pólvora, según informe final del INS.

**182 LINAJES** circulan en Colombia, según reporte de vigilancia genómica del 4 de febrero.



**INS 105 AÑOS**  
Fundado el 24 de enero de 1917

Somos la institución que vigila los eventos de interés en salud pública en Colombia.

## Instituto Nacional de Salud: 105 años

INS cumple 105 años de historia y en los últimos dos se consolidó como una entidad cuyo conocimiento y capacidad técnica, ampliamente reconocidos en el país, fue fundamental en la respuesta a la pandemia.

El 17 de enero de 2017 nació el Laboratorio Samper Martínez, una iniciativa privada de los médicos Bernardo Samper Sordo y Jorge Martínez Santamaría, quienes decidieron producir los primeros sueros antirrábicos y la vacuna contra la viruela. Así estos dos entusiastas emprendieron lo que hasta ahora ha sido la dinámica del INS, atender las necesidades de cada época del país.

La historia del INS incluso va de la mano de los grandes eventos de la historia de la humanidad. Por ejemplo para la Segunda Guerra Mundial el Instituto se convirtió en productor de quinina con el que se desarrollaban drogas anti maláricas. Posteriormente el INS asumiría una de las tareas por la que es recordado en toda Colombia: la construcción de acueductos y escabación de pozos para municipios con menos de 2.500 habitantes. De esta manera la entidad garantizó el acceso del líquido vital para las poblaciones más necesitadas y redujo la posibilidad de enfermedades derivadas por agua contaminada.

La investigación del INS también ha llevado a producir vacuna triple DPT, toxoide antitetánico y Suero Antiofídico Polivalente. Este último cumplió 45 años de producción y es reconocido como el mejor del mundo dada su efectividad.

En las últimas décadas el INS ha hecho parte del Sistema de Ciencia, Tecnología e Innovación, y acorde a ello sus funciones están encaminadas a la investigación, la coordinación de redes de donación de órganos, tejidos y sangre, la producción de Suero Antiofídico y Biomodelos, la vigilancia en Salud Pública y el Observatorio Nacional de Salud.

Más recientemente, el INS ha sido clave para la investigación y respuesta a las epidemias del Zika, Chicunguña, Sarampión y la pandemia del COVID19.

**FELICES 105 AÑOS INS. ¡**

## Colombia Cumple una Década con Estatus Libre de Sarampión.

La Organización Panamericana de la Salud (OPS), la Organización Mundial de la Salud y la Comisión Regional para Seguimiento y Re-verificación del Sarampión, la Rubéola y el Síndrome de Rubéola Congénita, recertificaron a Colombia como país libre de sarampión y rubéola.



El informe presentado concluye que el país mantuvo las actividades de vigilancia durante la pandemia de COVID-19, lo que indica los esfuerzos por mantener la eliminación. También destaca que Colombia fue muy transparente en la identificación de áreas de alto riesgo, tras el impacto de la pandemia actual.

El país cuenta con el estatus libre de sarampión desde el 24 de enero de 2014, cuando un Comité Internacional de Expertos (CIE) de la OPS/OMS certificó a Colombia como país libre de sarampión, rubéola y el síndrome de rubéola congénita, luego de revisar evidencia documental de la interrupción de la transmisión endémica de los virus que generan estas enfermedades en el país.

Desde entonces, el país no ha modificado este estatus, el cual acaba de ser confirmado por la OPS/OMS en medio de la pandemia mundial por covid19. La amenaza más reciente que se ha enfrentado por sarampión, fue entre los años 2018 y 2019, cuando distintos brotes de esta enfermedad por casos importados provenientes de Venezuela llegaron al continente suramericano.

Colombia por su frontera compartida debió hacer un enorme esfuerzo de vigilancia epidemiológica. En los años 2018 y 2019, el INS notificó 11.601 casos sospechosos de sarampión y confirmó 452 casos, siendo el país con menos casos confirmados en el continente. En ese momento, países como EEUU y Brasil perdían su estatus sanitario libre de sarampión. Colombia por el contrario, fue reconocida por la OMS por su exitosa lucha.

Franklyn Prieto, director de Vigilancia Epidemiológica y director encargado del INS, explicó que "es gracias al esfuerzo en vigilancia epidemiológica, a la vigilancia por laboratorio y al Programa Ampliado de Inmunizaciones, PAI, que el país ha logrado desde hace una década mantener su estatus de libre de sarampión".

Este trabajo conjunto con entidades territoriales y laboratorios de salud pública ha logrado mantener la certificación durante los años 2018 y 2019, pese a los múltiples casos importados, y ahora la renueva durante los años de pandemia, 2020 y 2021.

Según Franklyn Prieto, Colombia completa dos años con un solo caso importado de sarampión. De ahí que se renueve y confirme su estatus. **¡**

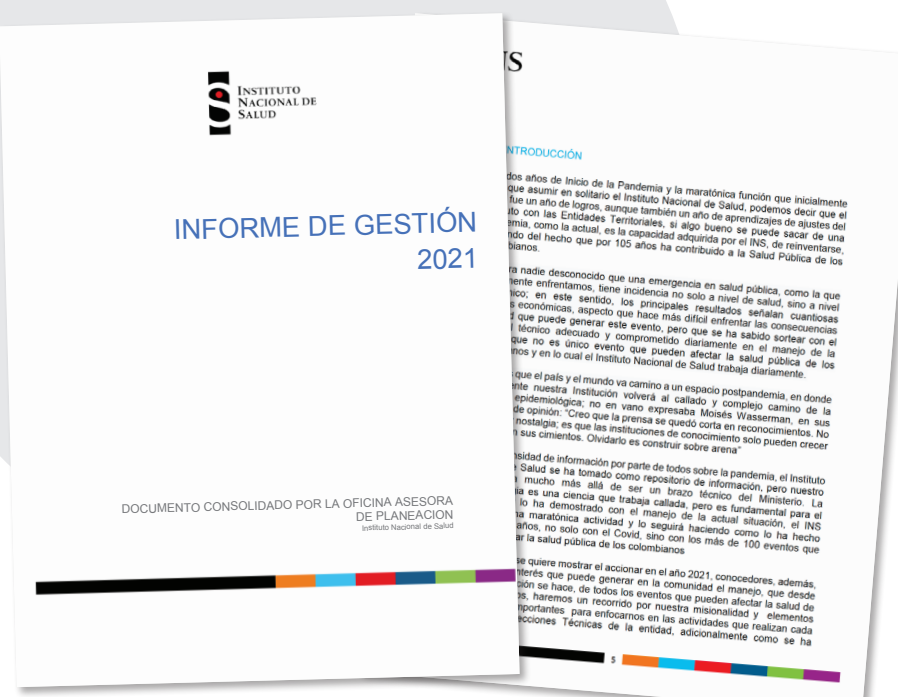
## Sivigila Web permitió la vigilancia diaria y en línea de los lesionados por pólvora.

El sistema de vigilancia en salud pública, SIVIGILA, generó 49 reportes técnicos.

Según lo expresó a los medios, el director de Vigilancia en Salud Pública del INS, Franklyn Prieto, "más de 11 mil notificadores generaron hasta este 16 de enero, 49 reportes de lesiones por pólvora e intoxicación con fósforo blanco, que permitieron activar la ruta de atención para la protección de los menores de edad".

de vigilancia anterior. En total 364 menores de edad fueron afectados, 46,185 % más y 350 lesionados bajo los efectos del alcohol. El director de vigilancia en salud pública explicó que después de dos años de pandemia y debido a todas las restricciones que esta tra-

jo, se presenta una especie de euforia en la gente que busca celebrar y manifestar más emociones y que desencadena en más eventos y lesiones con este tipo de artefactos. Aun así, lamentó las cifras, especialmente el incremento en menores de edad. **¡**



Es gracias a la vigilancia permanente, que el país puede visibilizar los efectos nocivos del uso inadecuado de la pólvora y en qué regiones es más prevalente, para que las autoridades responsables de control del uso y venta de pólvora puedan tomar medidas.

El INS entregó el informe final del evento que registró un total de 1.173 lesionados, 61,79% más que en el periodo

**Esto dijo el INS:**

Para Franklyn Prieto, director de Vigilancia Epidemiológica y director encargado del INS, la nueva certificación se debe **"gracias al esfuerzo en vigilancia epidemiológica, a la vigilancia por laboratorio y al Programa Ampliado de Inmunizaciones (PAI)"**, así como al trabajo en conjunto con entidades territoriales y laboratorios de salud pública. Prieto destacó que en los últimos dos años solo se ha reportado un caso importado de sarampión. El Espectador, 21 de enero de 2022.

**Esto dijeron del INS:**

**"El INS, en su momento, notificó 11.601 casos sospechosos de sarampión y confirmó 452 casos, siendo el país con menos casos confirmados en el continente"**, Durante esos años, países como EE. UU. y Brasil perdieron su estatus sanitario libre de sarampión, mientras Colombia fue reconocida por la OMS por su exitosa lucha para erradicar la transmisión del virus. Infobae, 21 de enero de 2022.

**La Movida de la Redes Sociales**

Twitter: 156 likes, 109.868 mil impresiones

Facebook: 14.536 personas alcanzadas, 123 likes

Instagram: 152 me gusta

**INSTITUTO NACIONAL DE SALUD**

**Evento virtual**

# Carga de la resistencia antimicrobiana en Colombia

**17 de Feb**  
**9:00 am - 12:00 m**

**Invita: Observatorio Nacional de Salud**

**¡Te esperamos!**

Ya viene, #INSEnVivo con la presentación de los resultados del estudio sobre carga de enfermedad atribuible a resistencia antimicrobiana en Colombia, como aporte al proyecto de Investigación Global (GRAM), realizado por nuestro Observatorio Nacional de Salud, ONS.

**Este 17 de febrero, desde las 9:00 a.m.**

**Inscripciones:**

<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=e2wtp1mfUUSTWTU3FHWUu-UmGmUhtJLIHi6VG0hTIBUNVFVU0hTMzIwUVBjT1ZFRU1XRUXZwJnINi4u>