



Gobierno de
México



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL



BOLETÍN DE PRENSA

Ciudad de México, jueves 29 de enero de 2026

No. 058/2026

Moderniza IMSS sus servicios con avances tecnológicos en vacunación, tamiz metabólico neonatal y estomatología

- **El Instituto implementará para 2026 un esquema de 16 biológicos, incorporó pruebas rápidas de última generación y amplió el tamiz metabólico neonatal de 6 a 47 padecimientos.**
- **Entre 2019 y 2024 sustituyó mil 006 unidades dentales, adquirió equipamiento especializado y fortaleció la atención con materiales de última tecnología y barniz de flúor para menores.**

El Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) consolida su liderazgo en servicios preventivos de salud mediante la incorporación de innovaciones tecnológicas que elevan la calidad, seguridad y alcance de la atención para millones de derechohabientes en el país.

Con avances sustantivos en esquemas de vacunación, tamiz metabólico neonatal ampliado y modernización de los servicios de estomatología, el Instituto reafirma su compromiso con la prevención de enfermedades y la mejora continua de sus procesos clínicos.

Como integrante fundamental del Consejo Nacional de Vacunación, el Seguro Social ha impulsado la integración de biológicos de alta tecnología que permiten contar con uno de los esquemas más completos y modernos de la región.

En 1973, año en que se formalizó el Programa Nacional de Inmunizaciones, el país aplicaba únicamente cuatro tipos de vacunas en la población infantil. Para 2026, el Instituto aplicará 16 tipos distintos de biológicos dirigidos a personas de todas las etapas de la vida.

Este fortalecimiento del esquema nacional representa un incremento sustancial en la capacidad preventiva del sistema de salud y garantiza la protección universal y gratuita de la población con indicación médica, sin distinción alguna.

En paralelo, el IMSS cuenta con pruebas rápidas de última generación para la detección ambulatoria de infecciones de alto impacto en salud pública, entre ellas el Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH) y los virus de Hepatitis B y C, herramientas que incrementan la oportunidad diagnóstica y permiten una intervención temprana, clave para mejorar el pronóstico de miles de personas cada año.

En el ámbito de atención neonatal, el tamiz metabólico neonatal se ha consolidado como una de las estrategias preventivas más relevantes del Instituto. Esta herramienta permite identificar errores innatos



Gobierno de
México



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL



del metabolismo antes de la aparición de síntomas clínicos, reduciendo el riesgo de secuelas y al mejorar las oportunidades de tratamiento temprano.

Más que una prueba aislada, el tamiz constituye un sistema integral que incorpora equipos automatizados de alta precisión, seguimiento de casos sospechosos, pruebas confirmatorias, estudios de biología molecular y atención especializada para los pacientes diagnosticados.

A partir del 2024 el panel de detección del IMSS pasó de seis a 47 padecimientos, alineándose con las recomendaciones del Colegio Americano de Genética y Genómica de Estados Unidos, y posicionándose entre los programas de detección neonatal más amplios en América Latina; contribuyendo a la detección de más padecimientos en la población recién nacida.

Los servicios de estomatología también han experimentado una transformación profunda. Entre 2019 y 2024, el Instituto sustituyó mil seis unidades dentales, equivalente al 90 por ciento de su infraestructura nacional al inicio de ese periodo. Este proceso, ejecutado en tres etapas, incrementó la capacidad instalada y mejoró las condiciones tecnológicas de los consultorios.

Adicionalmente, para 2026 se cuenta con una cartera autorizada para renovar 213 unidades dentales adicionales y un proyecto para incorporar equipos digitales de Rayos X dentales, lo que reforzará la calidad diagnóstica y seguridad clínica en los pacientes.

La modernización se extendió al equipamiento esencial, con la adquisición de amalgamadores, esterilizadores, lámparas de fotopolimerización e instrumental clínico actualizado, herramientas que optimizan las condiciones ergonómicas del personal, fortalecen los estándares de bioseguridad y elevan la eficiencia operativa del servicio.

Asimismo, el Instituto incorporó en 2023 el restaurador en bloque de ionómero de vidrio, material de última generación que ofrece mayor adherencia, liberación de flúor y menor riesgo de caries secundaria, convirtiéndose en una alternativa avanzada de sustitución de la amalgama dental.

De forma complementaria, se amplió la estrategia preventiva con la aplicación de barniz de flúor en niñas y niños menores de 10 años, así como de mujeres embarazadas, una medida efectiva para reducir la incidencia de caries y disminuir la necesidad de tratamientos restaurativos posteriores.

En conjunto, estas innovaciones reafirman al IMSS como un referente en políticas de salud pública para la salud bucal basadas en evidencia, con estrategias preventivas que impactan de manera directa en la calidad de vida de la derechohabiencia y consolidan la modernización del sistema de salud mexicano.

---oo---

LINK FOTOS

<https://drive.google.com/drive/folders/1HPuHLaQfzNm5CycfP0ecTWdVNSracdhx>

