



El IMSS da un salto tecnológico con la adquisición de 17 nuevos resonadores magnéticos de última generación

- El Instituto incorporó resonadores magnéticos de última generación que mejoran el diagnóstico oportuno, reducen tiempos de estudio, aumentan la atención diaria, utilizan inteligencia artificial sin radiación y forman parte de la mayor inversión reciente en equipos.
- La modernización tecnológica permitirá realizar hasta 150 estudios por semana, reducir tiempos de atención y ofrecer diagnósticos más precisos.

El Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) impulsa la modernización del sistema de salud con la incorporación de 17 nuevos equipos de resonancia magnética de alta tecnología, informó el director general, Zoé Robledo, durante la conferencia encabezada por la Presidenta de México, Claudia Sheinbaum Pardo, en Palacio Nacional.

Señaló que esta adquisición forma parte de la mayor inversión reciente en equipos de diagnóstico por imagen y del total, 14 resonadores se compraron mediante un esquema consolidado con nuevas disposiciones de la Ley de Adquisiciones, lo que permitió negociar directamente con fabricantes y obtener mejores condiciones. Los equipos incluyen 11 sistemas de 1.5 Teslas y seis de tres Teslas.

Zoé Robledo indicó que actualmente el IMSS cuenta con 54 equipos de resonancia magnética distribuidos en hospitales de Segundo Nivel de atención y Unidades Médicas de Alta Especialidad (UMAE) en entidades como Baja California, Chihuahua, Chiapas, Ciudad de México, Estado de México, Jalisco, Michoacán, Nuevo León, Tamaulipas y Sonora. Además, hospitales recientemente inaugurados en Ciudad Juárez, Chihuahua; Tuxtla Gutiérrez, Chiapas; y en Iztapalapa, Ciudad de México, incorporan tomógrafos de última generación.

Destacó que esta renovación representa un salto tecnológico con impacto directo en la atención, ya que los nuevos equipos reducen de manera significativa los tiempos de estudio: exploraciones neurológicas pasan de 45 a 60 minutos a solo 10 o 15 minutos, mientras que estudios de columna se realizan en menos de 30 minutos, lo cual incrementa la capacidad de atención diaria y reduce el estrés de los pacientes.

El titular del Seguro Social refirió que la tecnología emplea inteligencia artificial para generar imágenes con precisión milimétrica, sin exposición a radiación, lo que fortalece la detección oportuna de tumores, aneurismas y diversos tipos de cáncer en etapas iniciales. Asimismo, los equipos operan con menor consumo de helio, hasta 7 litros, lo que optimiza costos y eficiencia.





“Esto nos permite, además, de reducir el estrés de los pacientes, atender a más personas, casi el doble aproximadamente al día. Además de muchas otras ventajas”, subrayó.

Añadió que derivado de los diálogos estratégicos realizados con la Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno, se concretó la adquisición de 12 resonadores de la marca Philips: seis equipos Ingenia Ambition X de 1.5 Tesla y seis Ingenia Elition X de tres Teslas. Además, el resto corresponde a equipos de la marca Siemens, modelo MagnetoM Avanto, así como un resonador GE Healthcare Optima MR450 de 1.5 Teslas, lo que garantiza diversidad tecnológica y altos estándares de calidad en la operación clínica.

Zoé Robledo aseguró que con esta nueva tecnología se fortalece la atención en especialidades como Neurología, Cardiología, Oncología y muchas más, al obtener diagnósticos de mayor precisión y consolidar la transformación del IMSS con más tecnología al servicio de los derechohabientes.

---o0o---

LINK DE FOTOS

https://imssmx.sharepoint.com/:f:/s/comunicacionsocial/IgBaDIE13CoCSalwfnK7AN2rAfA6d5FrVqpWjbj_B_Ep1KI?e=c5eayc

LINK DE VIDEO

<https://sendgb.com/Tum3n95HYRD>



2026
año de
Margarita
Maza
