

EN ASTORGA 58, RANCAGUA

# Centro de Diagnóstico San Lorenzo avanza en tecnología médica de imágenes al servicio de la región

**Prontamente abrirán una nueva sucursal en el centro de Santa Cruz, ampliando su cobertura ante la creciente demanda de servicios de exámenes de diagnóstico en esta zona de la región.**

Por Ximena Mella Urzú  
 Foto: Pico Curioso

**E**l Centro de Diagnóstico San Lorenzo cuenta con 14 años de experiencia como líder en la Región de O'Higgins en servicios de exámenes de diagnóstico en imagenología. Actualmente, es el único centro en la región de su tipo acreditado por la Superintendencia de Salud en calidad de los procesos de atención en salud.

Desde su casa matriz, ubicada en Astorga 58, en el centro de Rancagua, su gerente general, Jorge Venegas Cornejo, comenta que la experiencia adquirida en estos años los ha llevado a ser validados y reconocidos por grandes clínicas de la región y del país. "Somos un apoyo clínico para los profesionales de la salud y médicos de diferentes especialidades. Por ello, contamos con tecnología y equipos de alta resolución en imágenes que permiten ofrecer un diagnóstico más preciso y confiable", señala.

Entre sus avances tecnológicos, Venegas destaca su nuevo tomógrafo computarizado (escáner TAC) de 128 canales con inteligencia artificial, traído desde China, que comenzó a operar en el centro desde marzo pasado. Este equipo, de la marca Neusoft, representa la primera incursión de esta compañía en el mercado chileno con una máquina de este tipo.

El gerente explica que contar con este escáner permite obtener imá-



El recinto cuenta con una amplia gama de equipos con tecnología de punta, especializada en diagnóstico e imagenología. Más información en: [www.imagenologiasanlorenzo.cl](http://www.imagenologiasanlorenzo.cl)

genes más claras en menos tiempo y con menor exposición a la radiación para el paciente. "Mientras más canales tenga, mejor, porque en una sola rotación del tubo adquiere más información, lo que permite reducir los niveles de radiación. Su inteligencia artificial regula automáticamente esta dosis, de acuerdo con la estructura estudiada. Además de número de detectores, posee una alta velocidad de rotación, lo que favorece a pacientes con molestias, dolores o que sean pediátricos", manifestó. En total, el examen no debería tomar más de 20 minutos desde que el paciente entra a la sala del escáner, aunque el procedimiento en sí dura solo unos segundos.

Asimismo, en San Lorenzo ofrecen resonancia magnética con equipos únicos en la región. Su tecnología avanzada en resonancia magnética con un equipo de 3 teslas y marca GENERAL ELECTRIC, SIGNA PIO-

NEER, este mayor campo magnético, poco común en otros centros de imágenes, permite realizar estudios de alta resolución y precisión diagnóstica, ideales para enfermedades de alta complejidad, tumores o cáncer.

Jorge Venegas también destaca la tomografía PET-CT, la cual ofrece diversas aplicaciones en el área de la oncología. "Esta máquina híbrida une la medicina nuclear con el escáner. Utiliza cantidades muy pequeñas de material radioactivo inactivo, que se inyectan en el cuerpo del paciente. Este fármaco identifica la glucosa en los tejidos, trazando un mapa del cuerpo para medir funciones corporales a través el flujo sanguíneo, y el metabolismo de la glucosa". El objetivo, agrega, es obtener imágenes que muestren además de la ubicación anatómica, la actividad metabólica anormal dentro del cuerpo.

Sin lugar a dudas, estos avances son parte de una alta inversión, asegura el representante, cuyo costo no se traspassa a los pacientes. De hecho, más del 80 % de ellos pertenecen a FONASA. Incluso, el gerente relata que "estamos implementando un proyecto de tecnología digital con inteligencia artificial para atender requerimientos las 24 horas, de lunes a domingo, mediante una plataforma que canalice las solicitudes de contacto digital o telefónico con nosotros. Todo esto demuestra que somos una empresa esencialmente innovadora y a la vanguardia de la atención en salud diagnóstica".

Finalmente, el gerente general de San Lorenzo adelantó que este año abrirán una nueva sucursal en Santa Cruz: "Comenzaremos gradualmente en junio próximo. Estaremos en calle J.J. Carvacho 37, muy cerca de la plaza de armas y a pocas cuadras del hospital de esta comuna".



El gerente general de Centro de Diagnóstico San Lorenzo, Jorge Venegas Cornejo.