

# Clínica RedSalud Elqui: Tecnología, especialización y un compromiso real con la salud de la región

## MEDICINA DE ALTA COMPLEJIDAD, MÁS CERCA DE LAS PERSONAS

Clínica RedSalud Elqui ha dado un paso significativo en el desarrollo de la salud en el norte del país, consolidándose como el centro privado de imágenes más moderno de la región. Con una infraestructura de primer nivel, equipamiento de última generación y profesionales altamente calificados, el nuevo Servicio de Imagenología se alinea con uno de los pilares estratégicos de RedSalud: descentralizar la medicina de alta complejidad y acercarla a las personas, evitando que los pacientes tengan que viajar a Santiago para acceder a diagnósticos y tratamientos avanzados.

Este compromiso se traduce en mejoras concretas. Una de ellas es la renovación completa del Servicio de Urgencia, que contará con 26 box, 2 box de reanimación y una sala de espera amplia y cómoda, preparada para atender con eficiencia y calidez. Esta nueva urgencia responde a las necesidades de una comunidad en crecimiento, y será un punto clave de resolución clínica rápida, segura y moderna.

## INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y TECNOLOGÍA DE PUNTA AL SERVICIO DEL DIAGNÓSTICO

El servicio de imagenología de RedSalud incorpora un resonador magnético potenciado con inteligencia artificial, que reduce el tiempo de examen de 20 a solo 6 minutos. "Esto no solo mejora la experiencia para pacientes claustrofóbicos o pediátricos, sino que también permite obtener imágenes de mayor calidad diagnóstica", explica la Dra. Karina Hermosilla, radióloga y jefa de la Unidad de Imagenología de Clínica RedSalud Elqui.

Complementando esta innovación, el centro cuenta con dos escáneres de 128 canales, que permiten realizar estudios cardiovasculares de alta resolución —como angiotac coronarios— con una dosis reducida de radiación. Esta tecnología también se aplica en medicina preventiva, facilitando, por ejemplo, la detección temprana de aneurismas cerebrales en personas con antecedentes familiares.



Dra Karina Hermosilla, Radióloga y jefa de la Unidad de Imagenología de Clínica RedSalud Elqui.

Otro avance clave es el software Bone Expert, que utiliza inteligencia artificial para estimar con alta precisión la edad ósea en niños. Este sistema, adoptado también por reconocidos centros médicos del país, permite estandarizar resultados y mejorar las decisiones clínicas desde la infancia.

A estas prestaciones se suman exámenes avanzados como el TAC de volumetría hepática y de nódulos pulmonares, la ArthroRM —resonancia magnética con contraste intraarticular para evaluar con mayor detalle las estructuras articulares—, y la espectroscopia, una técnica especializada que permite cuantificar el nivel de hierro en el hígado con alta precisión.

## ANGIOGRAFO: DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO EN UN SOLO PROCEDIMIENTO

Uno de los hitos más importantes es la incorporación del angiógrafo, un equipo de última tecnología que permite realizar procedimientos de radiología intervencional. A través de esta tecnología, los especialistas pueden diagnosticar y tratar enfermedades vasculares o neurológicas —como aneurismas o arterias obstruidas— en una sola intervención mínimamente invasiva. Esto no solo mejora el pronóstico de los pacientes, sino que reduce el tiempo de hospitalización, los traslados y los riesgos asociados.

Este procedimiento se realiza en un pabellón con condiciones de esterilidad, acompañado por anestesistas y un equipo altamente entrenado. "Lo que antes podía requerir varias semanas entre diagnósticos, derivaciones y tratamientos en la capital, hoy se