



El equipo avanzado de Resonancia Magnética de 1,5 Teslas que permite completar la renovación de los equipos diagnósticos de la Clínica y ofrecer un servicio de radiología cada vez más preciso y orientado a mejorar la experiencia del paciente

Clínica Rotger incorpora una nueva Resonancia Magnética en su servicio de Radiodiagnóstico



Los doctores Ramón Rotger y Javier Gómez durante un estudio diagnóstico.

La nueva Resonancia Magnética de 1,5T de Clínica Rotger es el primer sistema equipado con tecnología Biomatrix que permite ajustarse a la biovariabilidad de los pacientes logrando como resultado un diagnóstico de mayor precisión y con menor necesidad de repetir pruebas. El equipo también cuenta con sistemas 'Deep Resolve' de Inteligencia artificial que permite acelerar las exploraciones y mejorar el flujo de trabajo.

Otra de las ventajas es una innovación que permite la respiración libre del paciente durante la prueba con nuevos sensores incorporados al equipo que cap-

La nueva Resonancia Magnética incorpora herramientas de inteligencia artificial que logra imágenes de alta resolución en estudios oncológicos, de investigación neurológica y funcionales del cerebro, en menos tiempo

turan e interpretan los movimientos cardíacos y respiratorios.

Avances en comodidad del paciente

El nuevo equipo mejora la experiencia en cuanto a la comodidad para el acceso y el traslado del paciente con una mesa acoplable que cuenta con asistencia motorizada. Por otro lado, las bovinas adaptativas se ajustan a



Imágenes de alta resolución obtenidas con la nueva Resonancia Magnética de Clínica Rotger.

El nuevo equipo ofrece una alta fiabilidad diagnóstica y mejora la experiencia en cuanto a la comodidad para el acceso, el traslado del paciente y la reducción del tiempo de la prueba

la anatomía del paciente mejorando también su comodidad. Por último, el nuevo imán logra un diámetro de 70 centímetros dentro de un entorno amigable que incluye un techo retroiluminado y una gestión energética asequible gracias a la tecnología EcoPower.

Según explica el doctor Pedro de Miguel, jefe del Servicio de Radiodiagnóstico de Clínica Rotger: «En conjunto, los avances de la nueva Resonancia Magnética permiten una mayor precisión del diagnóstico, especialmente en pruebas neurológicas y cardiovasculares, con una significativa reducción del tiempo de las pruebas.

El compromiso de Clínica Rotger por incorporar los equipamientos más avanzados lleva a una constante actualización tecnológica y la correspondiente formación de los especialistas para obtener los diagnósticos más precisos, con protocolos orientados a la mejor experiencia del paciente en cuanto a duración de las pruebas y comodidad durante las mismas. Así, el doctor De Miguel asegura que: «Las innovaciones tecnológicas de la nueva Resonancia Magnética, junto con otros avances tecnológicos que ya hemos incorporado recientemente en el TAC, el mamógrafo digital y los equipos de ecografía nos mejora en precisión y agilidad. En definitiva, nos permite ofrecer un excelente servicio personalizado a cada paciente».

El nuevo equipo de Resonancia Magnética cierra la actualización de todos los dispositivos de Radiodiagnóstico de Clínica Rotger. Desde el TAC de 128 cortes,



Clínica Rotger cuenta con tecnología avanzada en sus equipos de TAC 128 cortes y Resonancia Magnética recientemente renovados que logran un diagnóstico de mayor precisión con un menor tiempo de exploración

al mamógrafo digital y los nuevos equipos de ecografía recientemente incorporados, que se suman también a la renovación de toda el Área Quirúrgica de la Clínica y la adopción del sistema más avanzado de Cirugía asistida: el Robot Da Vinci Xi.



El doctor Pedro de Miguel, jefe de Servicio de Radiodiagnóstico de Clínica Rotger.



TAC 128 cortes Clínica Rotger.