

Nueva Resonancia Magnética Digital



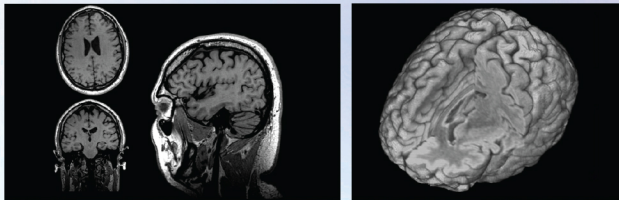
En la actualidad La resonancia magnética es una técnica de imagen indispensable para el correcto diagnóstico de algunas patologías.

Nuestra totalmente nueva resonancia magnética digital es una plataforma de 1.5T diseñada para ayudarle a mejorar la productividad de la adquisición de imágenes y reducir el tiempo que tarda el estudio. Con una calidad de imagen insuperable y una gama de aplicaciones muy útiles según la especialidad y el tipo de paciente. Algunas de ellas son:

Cube 2.0

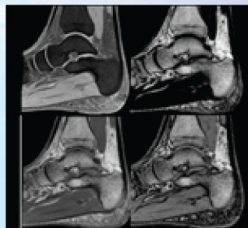
Puede reformatear sin dificultad imágenes volumétricas en 3D isotrópicas submilimétricas en cualquier plano.

Sin pérdida de resolución. El nuevo motor de imagen paralela con autocalibración ARC acelera la adquisición de las imágenes con un excepcional contraste entre tejidos.



Ideal

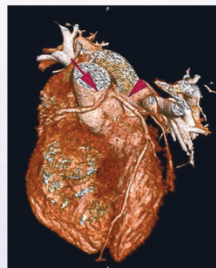
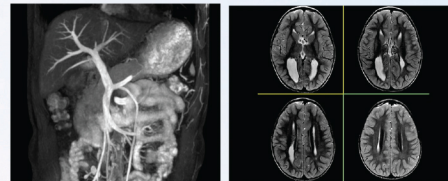
Separación uniforme y sistemática de grasa y agua incluso en anatomías complejas.



Propeller 3.0

Reduce la sensibilidad al movimiento del paciente, el flujo y a los artefactos de susceptibilidad en cualquier lugar.

Está diseñado para reducir la sensibilidad a los movimientos voluntarios y fisiológicos del paciente (respiración, flujo, peristalsis) y a los artefactos de susceptibilidad magnética. Genera de forma sistemática imágenes de excelente calidad diagnóstica incluso en pacientes que no cooperan o en anatomías complejas.



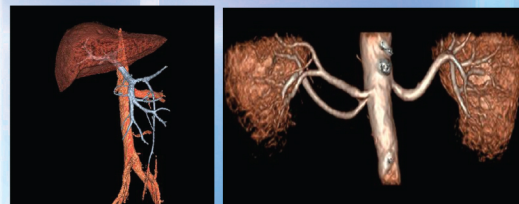
3D Heart

Nuestra aplicación de software 3D Heart permite obtener imágenes de las arterias coronarias y evaluar las estructuras vasculares de forma no invasiva

Inhance Suite 2.0

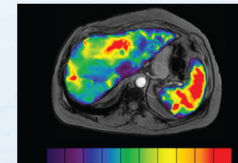
Visualice el flujo arterial y venoso gracias a una avanzada gama de potentes y sólidas secuencias de pulso y sin necesidad de administrar contrastes de gadolinio.

Proporciona imágenes exquisitas de la vasculatura renal, capaces de mostrar con precisión los vasos accesorios más pequeños y distales imposibles de visualizar en las ARM con realce de contraste. Es la técnica de ARM que estábamos esperando



3D ASL

3D Arterial Spin Labeling. Estudios cuantitativos de la perfusión cerebral sin medio de contraste. Aprovecha el agua presente en la sangre arterial como medio endógeno de contraste para visualizar la perfusión tisular y realizar un análisis cuantitativo del flujo sanguíneo cerebral

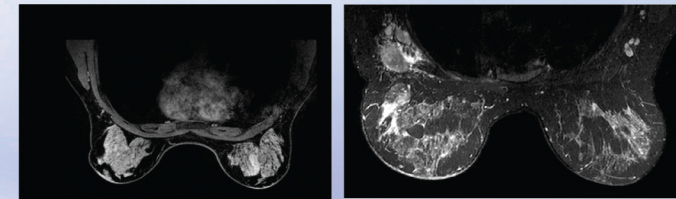


MR Touch permite identificar variaciones en la rigidez del tejido hepático.

Vibrant

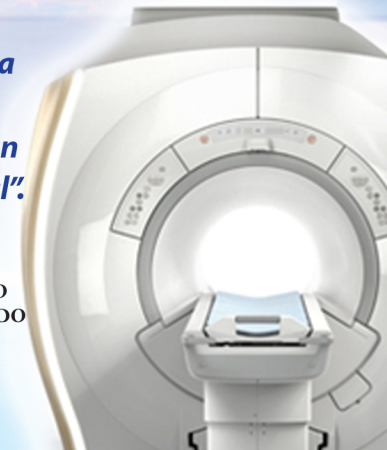
Imágenes bilaterales de la mama con excelente contraste dinámico de alta resolución espacial y temporal

- Imágenes bilaterales HD en plano axial y sagital
- Supresión uniforme de grasa en ambas mamas
- Supresión homogénea de la grasa con la ayuda de volúmenes de homogeneización en ambas mamas.



"Descubre la forma más eficiente de observar la correlación anatómica y funcional"

EI | DIAGNOSTICO ESPECIALIZADO POR IMAGEN



Totalmente Nueva Resonancia Magnética. Digital

A **10** años de consolidarnos como una de las mejores opciones en el servicio de Imagenología y diagnóstico, presentamos con orgullo nuestro nuevo equipo de **Resonancia Magnética Digital**, la cual se encuentra a la punta de la tecnología a nivel internacional, ya que será **la primera en su clase instalada en Latinoamérica.**

Con este nuevo equipo de RM digital se podrán realizar estudios muy completos y detallados, en calidad **High-definition**, en menos tiempo, y en algunos casos evitando la aplicación de contraste.

Con una extensa gama de aplicaciones avanzadas de software que brindan una calidad de imagen excepcional incluso en las regiones como las mamas, el cuerpo, aplicaciones vasculares y el corazón.

Queremos formar parte de su equipo de trabajo y brindarle los estudios de última generación, y de la más alta calidad, que usted y su paciente merecen.



DIAGNOSTICO
ESPECIALIZADO
POR IMAGEN

**Radiología e Imagen
al servicio de su salud**

Av. San ignacio 24, Zapopan Jal.

31219913

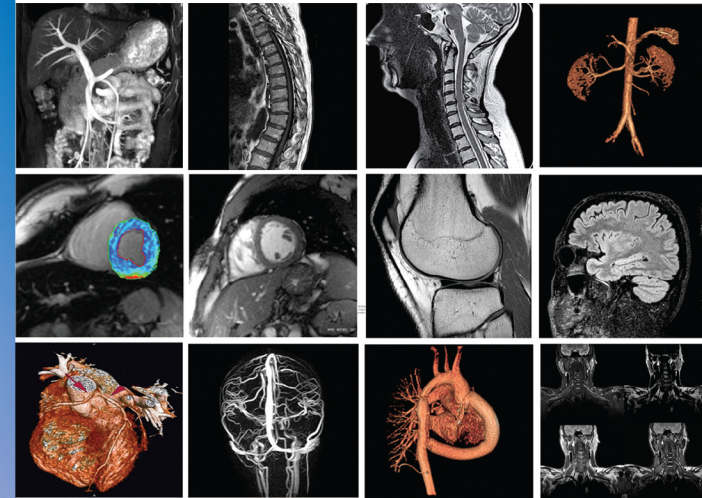
contacto@dei.org.mx

www.dei.org.mx



Nueva Resonancia Magnética

GE OPTIMA MR360 ADVANCE DIGITAL



Estudios con imágenes en alta definición (HD) totalmente digital y con una amplia gama de aplicaciones clínicas para adaptarse a sus necesidades.

**“Descubre la forma más
eficiente de observar
la correlación
anatómica y funcional”**



DIAGNOSTICO
ESPECIALIZADO
POR IMAGEN