



www.hospitalcem.com

Teléfono: 920 40 40 ext. 290
para información y citas

Centro de Especialidades Médicas
Calle 60 #329 B por 35 y Av. Colón
Mérida - Yucatán.



**Ultrasonido
Radiología
Fluoroscopia**



CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS
Folleto Informativo

Ultrasonido, radiología y fluoroscopia

Lo invitamos a conocer nuestras
modernas instalaciones.
¡Visítenos y compruébelo !



Radiología - Fluoroscopia

La radiología es la especialidad médica que se ocupa de generar imágenes del interior del cuerpo mediante diferentes agentes físicos como rayos X, fluoroscopia, ultrasonidos etc. y de utilizar estas imágenes para el diagnóstico y, en menor medida, para el pronóstico y el tratamiento de enfermedades.



La Fluoroscopia se utiliza en muchos tipos de exámenes como la cateterización cardiaca y la colocación de catéteres intravenosos, permitiendo al médico guiar el catéter en la ubicación específica y también ver el flujo de sangre a través de las arterias del cuerpo con el fin de evaluar los calibres y trayectos de las mismas.

El feto en las primeras 12 semanas de gestación en una mujer embarazada es sensible a las radiaciones generadas por los Rayos X.
Por esta razón si cree estar embarazada informe al médico ANTES de someterse a estos exámenes.

Ultrasonido



El ultrasonido es una técnica que utiliza ondas sonoras para mostrar imágenes.

El Centro de Especialidades Médicas cuenta con un ultrasonido con capacidad para secuencia de imágenes en 4D, el cual logra una mayor exactitud en el diagnóstico médico.

Nuestra máquina de ultrasonido crea imágenes de alta resolución, que permiten examinar varios órganos en el cuerpo mediante ondas sonoras de alta frecuencia que hacen eco en las estructuras corporales.

Estos exámenes pueden ser vistos de manera inmediata en una monitor de plasma en forma real.

A diferencia de los Rayos X, en este examen no se presenta ninguna exposición a la radiación ionizante.

Entrega de resultados: Inmediato



Ejemplo de imágenes tridimensionales 3D/4D de un feto en gestación



¿ QUÉ SE PUEDE OBSERVAR DURANTE EL EMBARAZO CON ESTE EQUIPO ?

Integridad anatómica del feto como: Hígado, riñones, vejiga, pulmones, corazón, columna vertebral, cerebro, manos, pies, dedos, cordón umbilical, placenta, razgos faciales y claramente malformaciones en cualquier parte del feto.

Nuestros nuevos equipos de Ultrasonido nos permiten garantizarle imágenes de alta calidad para una mayor precisión diagnóstica

