



**CASTELLÓN (ITUM)**  
Av. del Liedó, 67  
Tel.: 964 231 212

Unidad de  
Diagnóstico  
por la Imagen

Puede consultar nuestros centros asistenciales propios, así como nuestra amplia red de centros concertados, en nuestras webs.

[www.uniondemutuas.es](http://www.uniondemutuas.es)



Asistencia 24 h: 900 100 692



Unidades  
Médicas  
Especializadas

Unidades  
Médicas  
Especializadas

Instituto de  
Traumatología  
Unión de Mutuas

Unidad de  
Apnea  
del Sueño

Sistema  
MedX

Unidad de  
Ondas  
de Choque

Unidad de  
Valoración

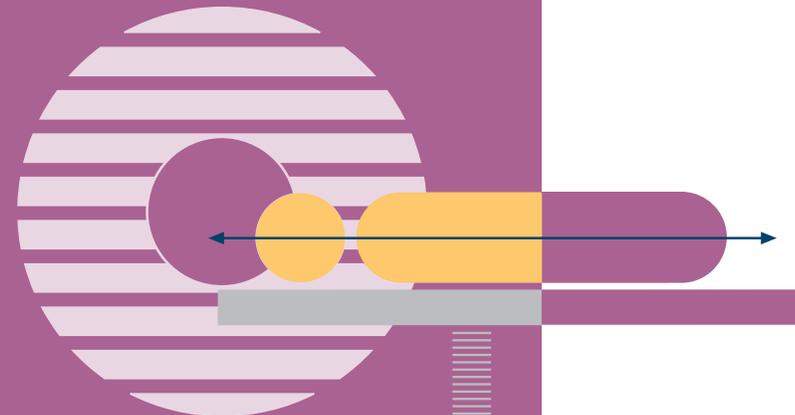
Unidad  
Cardio-  
respiratoria

Unidad de  
Diagnóstico  
por la Imagen



## Unidad de Diagnóstico por la Imagen

Informes y exploraciones  
radiológicas,  
radiodiagnóstico





# Unidad de Diagnóstico por la Imagen



Unión de Mutuas, con el objeto de ofrecer un servicio de calidad, ágil y eficaz, quiere seguir siendo pionera en la adopción de tratamientos clínicos de

## Qué es y en qué consiste

El aumento de la esperanza de vida y la mejora de la calidad de la salud humana constituyen hechos destacados del siglo XX, en los que han sido claves los avances en las aplicaciones terapéuticas (radioterapia) y diagnósticas (diagnóstico por la imagen).

De entre los recursos que las nuevas tecnologías aportan a la asistencia sanitaria y que cambiarán la concepción de la sanidad y su gestión se encuentran la telemedicina, la telefonía móvil, la genómica y el diagnóstico por la imagen.

Por ello, y por su voluntad de mejora continua de la calidad asistencial, Unión de Mutuas ha puesto en marcha en el Instituto de Traumatología la Unidad de Diagnóstico por la Imagen, que

convencional, ecógrafo, tomógrafo helicoidal multicorte (TAC) y resonancia magnética (RM).

El **telemando** amplía el campo de las radiografías simples y permite obtener radiografías en proyecciones especiales, así como artrografías guiadas con **r a d i o s c o p i a**.

El **ecógrafo** es de altas prestaciones, completamente digital y con una gran calidad de imágenes.

El **TAC**, helicoidal y multicorte, facilita la obtención de imágenes volumétricas con las que se pueden generar cortes en diferentes planos del espacio e imágenes en tres dimensiones.

La **RM** es una máquina polivalente de alto campo magnético que se utiliza, sobre todo, para conseguir imágenes de gran calidad del sistema músculo-esquelético y

## Ventajas y beneficios

Las imágenes generadas en la Unidad de Diagnóstico por la Imagen quedan almacenadas en un archivo digital al que tienen acceso desde cualquier centro todos los médicos de Unión de Mutuas y en el que están integradas todas las pruebas realizadas a cada paciente. Los médicos pueden realizar informes y exploraciones radiológicas con la calidad necesaria para la **obtención de un diagnóstico preciso y en el menor tiempo posible**.

Los pacientes se **evitan desplazamientos y esperas innecesarias**, y son sometidos al mínimo número de radiaciones posible.

El entorno en que trabajan los equipos de esta unidad es digital: **no es necesario imprimir placas radiográficas ni usar líquidos que**



La Unidad de Diagnóstico por la Imagen es un nuevo servicio del Instituto de Traumatología Unión de Mutuas que nos permite ampliar nuestra calidad asistencial y ofrecer los mayores avances tecnológicos para nuestros mutualistas y los trabajadores protegidos.



Unidad de Diagnóstico por la Imagen

CASTELLÓN

Instituto de Traumatología Unión de Mutuas

La Unidad de Diagnóstico por la Imagen está especialmente orientada al cumplimiento de una de las prioridades de Unión de Mutuas: curar bien y curar

