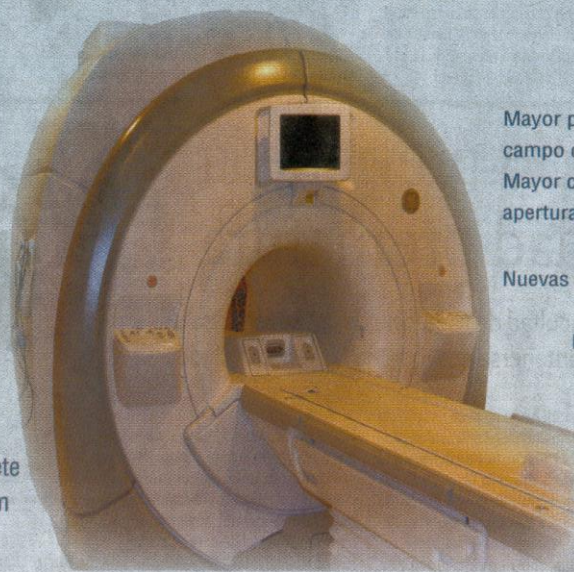




Sanatorio Santa Cristina



# Nueva Resonancia Magnética de Alto Campo



Mayor potencia y definición:  
campo de 1.5 TESLAS.

Mayor comodidad y amplitud:  
apertura 70cm y longitud 140cm.

Nuevas aplicaciones en:

- Neuroimagen avanzada
- Prótesis y cáncer de mama
- Cardíaca y vascular
- Abdomen y pelvis
- Musculoesquelético

Pérez Galdós, 7-9 02003 Albacete  
[www.sanatoriosantacristina.com](http://www.sanatoriosantacristina.com)

Citaciones online y toda la información de Mansilla Diagnóstico por Imagen en: [www.clinicamansilla.es](http://www.clinicamansilla.es)

Dr. Francisco Mansilla

Clínica Mansilla

## «El novedoso equipo de RM era una **necesidad**»

A. CORDOBA / ALBACETE

La Clínica Mansilla ha instalado una nueva Resonancia Magnética de gran amplitud en el Sanatorio Santa Cristina. El doctor Francisco Mansilla explicó que esta potente herramienta es pionera y abre nuevas vías.

### Ha sido un reto para la clínica.

Este ha sido uno de los esfuerzos más importantes que hemos emprendido tanto desde el punto de vista económico como organizativo. La adquisición de este novedoso equipo de RM era una necesidad que nos capacita para exploraciones dirigidas a la valoración más actualizada de los pacientes en patologías concretas que no permiten otros modelos de resonancias magnéticas.

### ¿Cuándo han puesto en marcha el nuevo equipo?

Atendiendo a los pacientes estamos trabajando desde diciembre de 2011, pero la última fase del proceso de su puesta en marcha comenzó en verano de ese año con las obras de acondicionamiento en la planta sótano del sanatorio para

poder implantar el imán de más seis toneladas de peso en octubre. Tenemos previstas las nuevas aplicaciones en Imagen Cardíaca para el mes de abril de 2012 y de técnicas de Imagen molecular mediante Espectroscopia para otoño.

### ¿Qué ha supuesto su instalación en Santa Cristina?

Supone la unificación espacial y organizativa de nuestros dos equipos de Resonancia Magnética y el de Tomografía Computerizada. Esto permite entre otras cosas la adecuada realización de este tipo de exploraciones a aquellos pacientes que requieren sedación anestésica. Además, el Sanatorio de Santa Cristina completa así la primera fase de su proyecto de ampliación y mejora que lleva a cabo.

### ¿Ventajas para los pacientes?

Actualmente este equipo es el que posee mayor amplitud del área de exploración entre los modelos de resonancia de alto campo, lo que permite realizar adecuadamente exploraciones a pacientes corpulentos y a aquellos que pudieran referir sensaciones claustrofóbicas.

Además se encuentra cuidadosamente instalado, ventilado e iluminado ofreciendo un plus de comodidad que siempre agradeceremos cuando acudimos a realizarnos una prueba médica. También hemos instalado auriculares musicales que evita la percepción de ruidos molestos y beneficia la relajación del paciente.

### ¿Qué prestaciones ofrece?

Este modelo RM 1.5T Optima 450w de General Electric Healthcare es el equipo de 1.5 Teslas de intensidad de campo magnético más potente, novedoso y de mayor amplitud del territorio peninsular, donde por cierto hemos sido pioneros en su instalación, lo que le permite imágenes con altas resoluciones espacial, temporal y de contraste. Otra de sus cualidades más notables es la adquisición de la imagen directamente en el interior del gantry, sin sufrir pérdida de información ni de resolución.

Permite igualmente realizar estudios dinámicos con inyección automática de contraste para valoración de estructuras vasculares ar-



El doctor Francisco Mansilla junto a su equipo de radiólogos. / ARTURO PÉREZ

teriales y venosas así como la caracterización de lesiones en diferentes fases de perfusión en todos los territorios corporales.

### ¿Se abren nuevas vías en el diagnóstico por imagen?

Albacete cuenta con un cuadro de profesionales médicos muy cualificados en todas las especialidades y esta potente herramienta que ahora ponemos a su disposición permitirá el seguimiento de muchas patologías diferentes abriendo nuevas posibilidades de actuación para la mayoría de ellos.

Entre las actualizaciones que hemos conseguido destacaremos la valoración de las prótesis mama-

rias así como la posibilidad de completar el ciclo de exploraciones necesarias en el abordaje de la patología de la mama desde su diagnóstico mediante Ecografía y Mamografía digital directa hasta la valoración preoperatoria y el seguimiento del tratamiento mediante Resonancia Magnética. Otra de las novedades consiste en la realización de estudios de Imagen Molecular con obtención de biomarcadores. Estas técnicas más laboriosas también se han incluido en el concierto para realización de pruebas de diagnóstico médico con todas las compañías y mutualidades sanitarias así como con el Sescam.



## Nueva Resonancia Magnética de Alto Campo



Mayor potencia y definición:  
campo de 1.5 TESLAS.  
Mayor comodidad y amplitud:  
apertura 70cm y longitud 140cm.

Nuevas aplicaciones en:

- Neuroimagen avanzada
- Prótesis y cáncer de mama
- Cardíaca y vascular
- Abdomen y pelvis
- Musculoesquelético

Pérez Galdós, 7-9 02003 Albacete  
www.sanatoriosantacristina.com

Citaciones online y toda la información de Mansilla Diagnóstico por Imagen en: [www.clinicamansilla.es](http://www.clinicamansilla.es)

## Dr. Francisco Mansilla

Clínica Mansilla

# «El novedoso equipo de RM era una **necesidad**»

A. CÓRDOBA / ALBACETE

La Clínica Mansilla ha instalado una nueva Resonancia Magnética de gran amplitud en el Sanatorio Santa Cristina. El doctor Francisco Mansilla explicó que esta potente herramienta es pionera y abre nuevas vías.

**Ha sido un reto para la clínica.**

Éste ha sido uno de los esfuerzos más importantes que hemos emprendido tanto desde el punto de vista económico como organizativo. La adquisición de este novedoso equipo de RM era una necesidad que nos capacita para exploraciones dirigidas a la valoración más actualizada de los pacientes en patologías concretas que no permiten otros modelos de resonancias magnéticas.

**¿Cuándo han puesto en marcha el nuevo equipo?**

Atendiendo a los pacientes estamos trabajando desde diciembre de 2011, pero la última fase del proceso de su puesta en marcha comenzó en verano de ese año con las obras de acondicionamiento en la planta sótano del sanatorio para

poder implantar el imán de más seis toneladas de peso en octubre. Tenemos previstas las nuevas aplicaciones en Imagen Cardíaca para el mes de abril de 2012 y de técnicas de Imagen molecular mediante Espectroscopia para otoño.

**¿Qué ha supuesto su instalación en Santa Cristina?**

Supone la unificación espacial y organizativa de nuestros dos equipos de Resonancia Magnética y el de Tomografía Computerizada. Esto permite entre otras cosas la adecuada realización de este tipo de exploraciones a aquellos pacientes que requieren sedación anestésica. Además, el Sanatorio de Santa Cristina completa así la primera fase de su proyecto de ampliación y mejora que lleva a cabo.

**¿Ventajas para los pacientes?**

Actualmente este equipo es el que posee mayor amplitud del área de exploración entre los modelos de resonancia de alto campo, lo que permite realizar adecuadamente exploraciones a pacientes corpulentos y a aquellos que pudieran referir sensaciones claustrofóbicas.

Además se encuentra cuidadosamente instalado, ventilado e iluminado ofreciendo un plus de comodidad que siempre agradecemos cuando acudimos a realizarnos una prueba médica. También hemos instalado auriculares musicales que evita la percepción de ruidos molestos y beneficia la relajación del paciente.

**¿Qué prestaciones ofrece?**

Este modelo RM 1.5T Optima 450w de General Electric Healthcare es el equipo de 1.5 Teslas de intensidad de campo magnético más potente, novedoso y de mayor amplitud del territorio peninsular, donde por cierto hemos sido pioneros en su instalación, lo que le permite imágenes con altas resoluciones espacial, temporal y de contraste. Otra de sus cualidades más notables es la adquisición de la imagen directamente en el interior del gantry, sin sufrir pérdida de información ni de resolución.

Permite igualmente realizar estudios dinámicos con inyección automática de contraste para valoración de estructuras vasculares ar-



El doctor Francisco Mansilla junto a su equipo de radiólogos. / ARTURO PÉREZ

teriales y venosas así como la caracterización de lesiones en diferentes fases de perfusión en todos los territorios corporales.

**¿Se abren nuevas vías en el diagnóstico por imagen?**

Albacete cuenta con un cuadro de profesionales médicos muy cualificados en todas las especialidades y esta potente herramienta que ahora ponemos a su disposición permitirá el seguimiento de muchas patologías diferentes abriendo nuevas posibilidades de actuación para la mayoría de ellos.

Entre las actualizaciones que hemos conseguido destacaríamos la valoración de las prótesis mama-

rias así como la posibilidad de completar el ciclo de exploraciones necesarias en el abordaje de la patología de la mama desde su diagnóstico mediante Ecografía y Mamografía digital directa hasta la valoración preoperatoria y el seguimiento del tratamiento mediante Resonancia Magnética. Otra de las novedades consiste en la realización de estudios de Imagen Molecular con obtención de biomarcadores. Estas técnicas más laboriosas también se han incluido en el concierto para realización de pruebas de diagnóstico médico con todas las compañías y mutualidades sanitarias así como con el Sescam.