



MYOMA  
INSTITUTE

## Myoma Institute

Instituto ginecológico de tratamiento integral de miomas con más de 5 años de experiencia en la utilización de HIFU y más de 400 pacientes tratadas con ultrasonidos.

Los tratamientos se realizan en el **Hospital Universitario Mútua de Terrassa** (a 23 km de Barcelona), centro de III nivel que dispone de la más avanzada tecnología y recursos, y dentro de las instalaciones de la Clínica Privada Àptima Centre Clínic.

**Myoma Institute** le ofrece:

- El tratamiento más adecuado para cada paciente.
- Seguimiento post-tratamiento cercano y personalizado.

[www.myomainstitute.com](http://www.myomainstitute.com)

## MYOMA INSTITUTE

Tratamiento Integral de los Miomas

Pi. Doctor Robert, 5 · 08221 Terrassa  
Marquesa de Vilallonga, 12 · Consulta nº13 · 08017 Barcelona  
Av. Torrelblanca, 8 3º · Despacho, 8 · 08172 Sant Cugat del Vallès  
Tel. 900 649 305

[info@myomainstitute.com](mailto:info@myomainstitute.com)  
[www.myomainstitute.com](http://www.myomainstitute.com)



Descubre  
HIFU

La tecnología no invasiva, basada en ultrasonidos, para el tratamiento de los **miomas uterinos**.

MYOMA INSTITUTE

Tratamiento Integral de los Miomas

[www.myomainstitute.com](http://www.myomainstitute.com)



¿Qué es HIFU?

## HIFU

El tratamiento por Ultrasonidos de Alta Intensidad (HIFU) es una intervención ambulatoria no invasiva para la eliminación de miomas uterinos.

- Es un tratamiento con demostrada eficacia clínica.
- Hay más de 40.000 pacientes tratadas de miomas uterinos por HIFU en todo el mundo.
- Los profesionales de **Myoma Institute** han realizado la serie de tratamientos más larga de Europa.

## ¿Cómo funciona HIFU?

- Las ondas de ultrasonidos de alta intensidad se dirigen hacia el tejido a tratar mediante el transductor HIFU.
- Las ondas HIFU viajan a través de los tejidos adyacentes sin dañarlos.
- Se produce en el punto focal un incremento de la temperatura de los tejidos (a 65-100°) causando necrosis coagulativa en un área bien definida de 2-3 mm.
- El tratamiento es guiado por ecografía en tiempo real.
- Tras el tratamiento, el cuerpo va eliminando gradualmente el tejido tratado y los síntomas remiten.

[www.myomainstitute.com](http://www.myomainstitute.com)



¿Qué aporta HIFU?

El tratamiento HIFU es la única alternativa no invasiva a la cirugía para el tratamiento de miomas uterinos.

## Beneficios del tratamiento HIFU

- Sin incisiones ni pérdida de sangre.
- Sin cicatrices.
- No requiere hospitalización.
- Permite volver a la actividad normal en 1-2 días.
- No produce dolor; tan solo alguna sensación de calor intenso.
- No necesita anestesia, se realiza mediante sedación consciente.
- Bajo porcentaje de complicaciones comparado con técnicas invasivas.
- En los múltiples casos clínicos publicados se ha visto que no afecta a la fertilidad ni a posteriores embarazos.
- Información y soporte en todo momento por el equipo de **Myoma Institute**.

[www.myomainstitute.com](http://www.myomainstitute.com)



Indicaciones HIFU

## ¿En qué casos está indicado HIFU?

El éxito del tratamiento con HIFU depende de varios factores:

- Vascularización del mioma.
- Tipo histológico.
- Tamaño.
- Localización.

Para determinar si es posible realizar un tratamiento con ultrasonidos es necesario realizar una valoración previa de la paciente y sus miomas.

Nuestro equipo de profesionales de Myoma Institute pone a su disposición su amplio conocimiento y experiencia para valorar de forma personalizada su caso y determinar la mejor opción terapéutica.

[www.myomainstitute.com](http://www.myomainstitute.com)