

# Embolización

DE FIBROMAS UTERINOS

**Medicina**  
*sin límites*

**LVI**

LAKELAND VASCULAR

INSTITUTE

LA

# Opción no quirúrgica

## PARA TRATAR FIBROMAS UTERINOS



Para una mujer con fibromas uterinos, el dolor y el sangrado menstrual intenso representan un enorme obstáculo para llevar una vida normal. Incluso las cosas más simples, en las que antes no pensaba dos veces, ahora exigen una cantidad inusual de precauciones y planificación cuidadosa.

La embolización de fibromas uterinos (UFE, por sus siglas en inglés) es una alternativa eficaz en lugar de la histerectomía o miomectomía. Este procedimiento seguro y aprobado por la FDA, realizado por un radiólogo intervencionista, no requiere anestesia y facilita una recuperación mucho más rápida.



**HASTA  
40%  
DE LAS  
MUJERES  
MAYORES  
DE 35 AÑOS  
TIENEN  
FIBROMAS  
UTERINOS.**



## ¿ME CONVIENE LA EMBOLIZACIÓN DE FIBROMAS UTERINOS?

Usted puede ser candidata apta para la embolización de fibromas uterinos si:

- Sufre los síntomas de los fibromas uterinos
- Ya no desea quedar embarazada
- Busca una alternativa a la histerectomía (extirpación del útero)
- Desea evitar la cirugía o no es candidata apta para la cirugía

No se saben los efectos a largo plazo que tenga la embolización de fibromas uterinos en la capacidad de la mujer para quedar embarazada. Si usted se decide por la embolización de fibromas uterinos, puede serle sumamente difícil quedar embarazada en el futuro; aunque algunas mujeres han tenido embarazos exitosos después de este procedimiento. Tal como con todos los procedimientos médicos, hable con su doctor si tiene preguntas, y así poder determinar si le conviene la embolización de fibromas uterinos.

1. Smith WJ, Upton E, Shuster EJ, Klein AJ, Schwartz ML. Patient satisfaction and disease specific quality of life after uterine artery embolization. *Am J Obstet Gynecol.* 2004;190(6):1697-1703.
2. Scheurig-Muenkler C, Koesters C, Powerski MJ, Grieser C, Froeling V, Kroencke TJ. Clinical long-term outcome after uterine artery embolization: sustained symptom control and improvement of quality of life. *J Vasc Interv Radiol.* 2013;24(6):765-771
3. Laughlin SK, Schroeder JC, Baird DD. New directions in the epidemiology of uterine fibroids. *Semin Reprod Med.* 2010;28(3):204-217

# ¿QUÉ SON LOS FIBROMAS UTERINOS?

Los fibromas uterinos son tumores benignos (no cancerosos) que crecen sobre o dentro del revestimiento del útero. Pueden fluctuar desde el tamaño de una uva hasta el de un melón. Aproximadamente entre el 20 y el 40% de las mujeres mayores de 35 tienen fibromas, y las mujeres afroamericanas tienen mucho mayor riesgo de desarrollarlos.

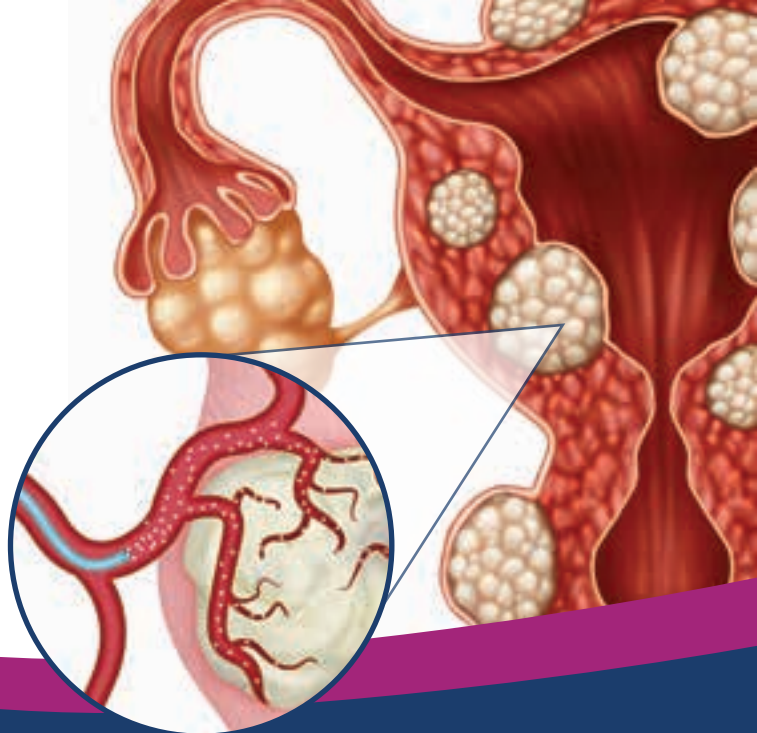
Los fibromas pueden causar dolor pélvico o molestia, incontinencia urinaria, orinar frecuentemente y sangrado menstrual abundante. La ubicación y el tamaño de los fibromas uterinos pueden afectar la gravedad de estos síntomas e impactar su calidad de vida. Los fibromas también son sensibles a las hormonas, por eso los síntomas pueden ser cíclicos, tal como en la menstruación.

## OPCIONES TRADICIONALES DE TRATAMIENTO

Si sus fibromas no le causan dolor u otros síntomas, puede no ser necesario recibir tratamiento. Su obstetra/ginecólogo podría desear vigilar su crecimiento durante los exámenes anuales. La medicación de tratamiento hormonal es una opción para aliviar síntomas como el flujo menstrual abundante y presión en la pelvis, aunque los medicamentos no pueden eliminar fibromas y a menudo tiene efectos secundarios como el aumento de peso, la sequedad vaginal y la infertilidad.

La cirugía, en forma de histerectomía (extirpación de todo el útero) o la miomectomía (extirpación de los fibromas desde el interior del útero) son opciones que se utilizan actualmente. Sin embargo, la cirugía es costosa, requiere una recuperación prolongada y a veces dolorosa, y deja cicatriz. Además la histerectomía puede causar una menopausia prematura, así como aumento de peso, depresión y varios efectos secundarios sexuales.

La miomectomía es el tratamiento preferido de los fibromas para las mujeres que desean quedar embarazadas, y/o para mejorar sus probabilidades de embarazarse. Sin embargo, los fibromas a menudo regresan dentro de unos años de haberse sometido a este procedimiento.



## EMBOLIZACIÓN DE FIBROMAS UTERINOS (UFE)

La UFE es un tratamiento seguro, demostrado y mínimamente invasivo para los fibromas uterinos. Un radiólogo intervencionista especialmente capacitado utiliza imágenes guía para pasar un pequeño catéter dentro del cuerpo hasta el punto donde se halla el vaso sanguíneo que alimenta los fibromas. Luego se bloquea el vaso sanguíneo, causando que se encojan los fibromas reduciendo así los síntomas que causan. El procedimiento se realiza en menos de una hora, requiere solo un mínimo pellizco en la piel y las pacientes pueden regresar a casa dentro de un plazo de 24 horas. Los médicos de Lakeland Vascular Institute se encuentran entre los más experimentados en Florida para realizar este procedimiento.

Las mujeres que se someten a la UFE han demostrado un alto nivel de satisfacción y una mejora significativa en su calidad de vida, incluso a largo plazo.<sup>1,2</sup> En un estudio reciente de cuatro ensayos clínicos aleatorizados que comparaban la UFE con intervenciones quirúrgicas, la UFE estuvo asociada con menos pérdida de sangre, una hospitalización abreviada y un regreso rápido al trabajo.<sup>3</sup>

**LVI**

LAKELAND VASCULAR

INSTITUTE

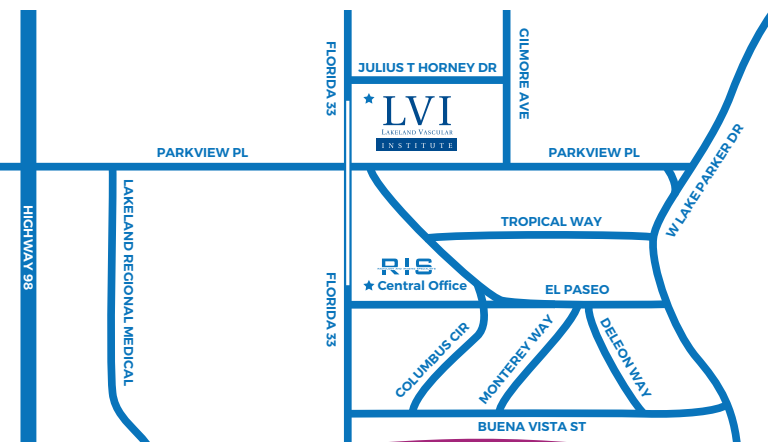
# LAKELAND VASCULAR INSTITUTE

## MEDICINA SIN LÍMITES™

La radiología de intervención representa una nueva frontera interesante en el tratamiento de enfermedades y dolores. Las terapias de radiología de intervención de hoy en día son más precisas, menos invasivas y más eficaces que nunca...dándole a usted y a su médico opciones adicionales para tratar enfermedades y restablecer su salud óptima.

En Lakeland Vascular Institute, hacemos mucho más que tratar enfermedades vasculares. Utilizamos el sistema vascular del cuerpo, junto con imágenes guía sofisticadas, para llegar al origen del problema y aportar terapia precisamente orientada. En Lakeland Vascular Institute, utilizamos la última tecnología de radiología para guiar con precisión la terapia desde el interior del cuerpo. Tratamos el cáncer, las enfermedades vasculares, los fibromas uterinos, los aneurismas, fracturas de la columna vertebral y más. También brindamos acceso vascular a los pacientes que reciben tratamiento intravenoso de rutina. Estas afecciones y muchas otras pueden tratarse de manera más rápida, menos costosa y con mayor seguridad y precisión que nunca antes.

***Para preguntas, consultas y programación de citas, llame al 863-577-0316.***



1417 Lakeland Hills Blvd.  
Suite 102  
Lakeland, FL 33805

[lakelandvascular.com](http://lakelandvascular.com)  
P: 863.577.0316  
F: 863.581.8811

**LVI**  
LAKELAND VASCULAR  
INSTITUTE