## Embolização de Miomas uterinos

Uma nova técnica, já utilizada nos grandes centros de todo o mundo, está sendo utilizada em Goiânia para tratamento de Mioma Uterino.

Trata-se de um procedimento chamado de Embolização, que consiste no bloqueio da circulação que alimenta os miomas localizados no útero.

É realizado através de uma pequena incisão, de aproxima damente 3mm, na virilha, com anestesia local (não há necessidade de anestesia geral, raquianestesia ou peridural).

Através dessa pequena incisão é introduzido um catéter pela artéria femoral. O catéter progride até as artérias uterinas e os ramos que nutrem os miomas uterinos.



Então são liberadas partículas que obstruem a irrigação dos miomas, fazendo com que, os mesmos, regridam ou desapareçam. Esse procedimento é realizado numa sala de hemodinâmica.

· A perda de sangue é mínima (aproximadamente 15-20 ml) e a paciente fica, em média, 1 dia internada, voltando às suas atividades em 1 semana, sem cicatrizes.

Os miomas regridem de tamanho ou podem desaparecer.

Esse procedimento pode substituir técnicas convencionais como histerectomia (retirada do útero) e miomectomia (retirada dos miomas). O grande avanço com essa técnica é o alívio dos sintomas com um procedimento pouco invasivo em mulheres de qualquer idade que desejam preservar o útero.

As indicações e contra-indicações devem ser discutidas com a equipe médica familiarizada com o método.



O Centro Goiano de Cateterismo possui uma equipe altamente qualificada e equipamentos de última tecnologia para dar aos

pacientes diagnósticos precisos e confiáveis e realizar procedimentos de alta complexidade.

Oferece aos pacientes tratamentos avançados minimamente invasivos, com o principal objetivo de cuidar da vida e promover a saúde de forma integral. O Centro Goiano de Cateterismo tem o empenho constante para que o paciente sempre tenha o

ente sempre tenha o esclarecimento necessário e receba o melhor tratamento de forma ética e humanizada.



## Tratamento de Miomas com a preservação do útero

Agende sua consulta e saiba mais





cateterismogo.com.br

## Dr. Rajasekhar Venkata Anne

Cirurgião Vascular CRM 8126



Rua C 148 N° 854 Jardim América Goiânia-GO anexo ao Hospital Jardim América Tel/Fax: 62 3931-0030 contato@cateterismogo.com.br

- Miomas ou leimiomas são tumores benignos que tendem a regredir juntamente com o útero após a menopausa: São os tumores mais comuns do aparelho genital feminino e cerca de 40 a 60% das mulheres até os 50 anos desenvolverão miomas uterinos.
- O sintoma mais comum é a perda sanguínea, mas a presença deles pode ser assintomática: Durante o período menstrual pode ocorrer aumento do fluxo e fora dele, irregularidades no ciclo. Esses são os principais sintomas que sinalizam a existência de um mioma, além de aumento da frequência urinária, obstipação intestinal (intestino preso) e dores pélvicas. Entretanto, algumas mulheres não apresentam nenhum tipo de incômodo.
- Existem vários tipos de miomas e é importante que você se informe sobre isso, para a escolha do melhor tratamento. Os miomas podem localizar-se em praticamente todo o corpo do útero. Miomas pediculados crescem na superfície externa do útero e ligam-se a ele por uma estrutura fina e alongada que se chama pedículo. Eles provocam dor, mas não provocam sangramento. Já os submucosos, que se situam na cavidade endometrial, podem ser causa de sangramento abundante. Os miomas intramurais situam-se na parede do útero. O intraligamentar é aquele localizado lateralmente ao útero.
- **Existem três tipos de tratamento.** O tratamento clínico medicamentoso é a primeira indicação. Se este não apresentar resultados, opta-se por retirada cirúrgica dos miomas (miomectomia) ou pelo procedimento de embolização, um novo procedimento que consiste no bloqueio da circulação que alimenta os miomas localizados no útero.
- A embolização é um procedimento amplamente utilizado nos grandes centros do mundo, atualmente. Trata-se de uma alternativa menos invasiva que a intervenção cirúrgica e a mais apropriada para a preservação do útero. É realizada através de uma pequena incisão, de aproximadamente 3mm, na virilha, com anestesia local. Através dessa pequena incisão é introduzido um cateter pela artéria femoral. O cateter progride até as artérias uterinas e os ramos que nutrem os miomas uterinos. A partir daí, são liberadas partículas que obstruem a irrigação dos miomas, fazendo com que os mesmos, regridam ou desapareçam.

- A anestesia sempre será local.
  No procedimento não serão utilizadas, jamais, as anestesias geral, peridural ou raquianestesia.
- Qualquer mulher pode optar pela embolização. A técnica é recomendada para todas as mulheres que desejam preservar o útero e desejam uma intervenção menos invasiva no tratamento dos miomas.
- Na embolização, os miomas regridem de tamanho ou desaparecem. Após três meses, é preciso repetir exames de Ressonância Magnética para acompanhar essa regressão.
- Após o procedimento, a paciente fica em média, 1 dia internada e pode retomar suas atividades em 1 semana.

O tempo curto de recuperação é mais uma vantagem citada por quem já experimentou o método.

Há complicações, em alguns casos. Mulheres com idade acima de 43 anos, possuem o risco de 10% de evolução para a menopausa. Podem também surgir hematomas leves no local da punção, independentemente da idade. E ainda, devido a anatomia ou espasmos nas artérias, o procedimento pode ser inviável para algumas pacientes. É preciso consultar a equipe médica responsável e informar-se sobre esses detalhes

Miomas: Você pode conviver com eles

Miomas: Você pode conviver com eles



EMBOLIZAÇÃO DE MIOMAS UTERIN