

## آمبولیزاسیون فیبروم رحمی



دکتر حسین قفاعتی

رادیولوژیست اینتروانسیونال

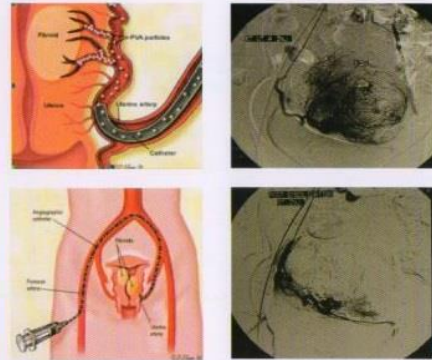


تهران - میدان فاطمی (جهاد)، خیابان جو بیار، کوچه میرهادی غربی، شماره ۲۷  
تلفن: ۸۰ - ۷۹ ۱۱ ۹۷ ۸۸ و ۸۷ - ۸۶ ۵۵ ۹۸ ۸۸ فکس: ۸۸ ۹۷ ۰۸ ۹۴

### تکنیک کار

با استفاده از کاتترهای کبرای ظریف شریان رحمی بصورت سوپرسلکتیو کاتتریزه شده و ذرات PVA به داخل بستر عروقی فیبروم مذکور تزریق می گردد. با توجه به دیامتر عروق تغذیه کننده فیبروم که در مقایسه با عروق بستر میومتر نرمال دیامتر بسیار بیشتری دارند، ذرات PVA بستر عروقی فیبروم را مسدود کرده به بستر عروقی نرمال رحم صدمه ای نمی زند و به این ترتیب با ایجاد ایسکمی موجب آتروفی کانونهای فیبروم اتوز می شوند.

### قبل از درمان



### پس از درمان

T.M.I.C

### علائم آمبولیزاسیون چیست ؟

آمبولیزاسیون فیبروم رحمی معمولاً "بدون علامت" است. اما می تواند موجب درد لگن، افزایش خونروی واژینال، نازایی، یبوست، urinary frequency و کمر درد شود. در اکثر کشورها ۵۰٪ از موارد هیستریکتومی ابدومینال به علت فیبروم علامت دار است. آمبولیزاسیون شریان رحمی می تواند به عنوان روش آلترناتیو باشد. کاهش عملکرد جنسی، دپرسیون و افزایش انسیدانس بیماریهای قلبی عروقی بدنبال هیستریکتومی مشاهده شده است. روشهای جراحی با حفظ رحم نیز وجود دارد که شمال مایومکتومی، مایولایسیس از طریق هیستروسکوپ، و اندومتریال ablation است.

### انتخاب بیمار

بیماران ایده آل برای آمبولیزاسیون شریانهای رحمی بیمارانی هستند که ثانوی به فیبروم دچار علامت شده و نمی خواهند هیستریکتومی شوند. برای خانم هایی که بخواهند باردار شوند در مان کلاسیک مایومکتومی است. اثر آمبولیزاسیون شریانهای رحمی برای کاهش میزان سقط به علت وجود فیبروم یا ایجاد نازایی مورد بررسی است ولی تحقیقات اولیه نشانگر آن است که موارد حاملگی نرمال در بیمارانی که سابقه سقط داشته اند پس از آمبولیزاسیون شریان رحمی مشاهده شده است.

### آمبولیزاسیون چیست ؟

آمبولیزاسیون شریانهای فیبروم رحمی تکنیکی ایمن و با کیفیت بسیار مناسب به عنوان روشی برای درمان تومور فیبروم رحمی پذیرفته شده است.



### مزایای آمبولیزاسیون :

۱. نداشتن عوارض جانبی دارویی که می تواند در درمانهای مدیکال فیبروم وجود داشته باشد.
۲. اجتناب از ترومای فیزیکی ناشی از جراحی
۳. درمان با کفایت فیبروم در اکثر موارد
۴. بازگشت به فعالیت عادی حداکثر پس از ۴۸ ساعت در اکثر موارد

T.M.I.C

T.M.I.C