



## لاپاراسکوپی یا جراحی باز؟



تهریه کننده: واحد آموزش

تأیید کننده: مدیر گروه جراحی

تاریخ تدوین: ۱۳۹۷/۴/۱

تاریخ آخرین بازنگری: ۱۴۰۱/۶/۱

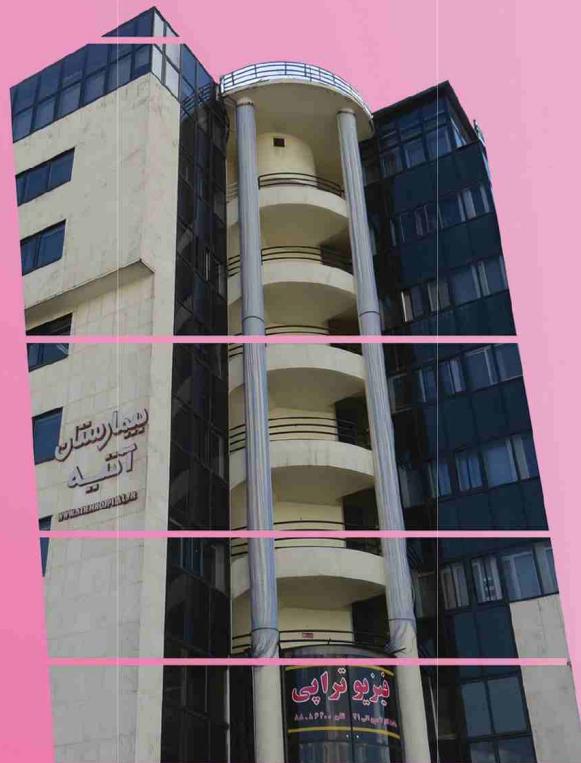
تاریخ بازنگری بعدی: ۱۴۰۵/۶/۱

ویرایش: ۲

کد: ATH-ED/ED- 43

منبع: کتاب مرجع داخلی جراحی پرستاری (برونر و سودارت)

سایت اطلاعات پزشکی



زمینه تبحر و مهارت دارد و تصمیم انتخاب نوع عمل را به عهده متخصص واگذار نمایند.

پژوهشی که عمل لاپاراسکوپی را انجام می‌دهد، حتماً باید دوره‌های خاصی را گذرانده و در این زمینه مهارت کافی داشته باشد، چون این عمل برخلاف این که برای بیمار راحت و به نفع اوتست، برای پزشک جراح نیازمند مهارت کافی است.

باید یادآوری گردد، جراحی‌های لاپاراسکوپی حتماً تحت بیهوشی عمومی قابل انجام است و با بی‌حسی‌های موضعی و نخاعی نمی‌شود آنرا انجام داد. لذا قبل از عمل نظر مشاور بیهوشی لازم است. عوارض مربوط به این روش مثل عارضه محل عبور وسایل از جدار و آسیب‌های احتشای داخل حفرات وجود دارد و با دقت قابل پیشگیری است.

طراحی و چاپ: روابط عمومی بیمارستان آtieh

آدرس بیمارستان: تهران، شهرک غرب، تقاطع بلوار فرجزاده و شهید دادمان

تلفن بیمارستان: ۸۲۷۲۱

فاکس بیمارستان: ۸۸۰۸۶۰۹۵

سایت بیمارستان: [www.atiehhospital.ir](http://www.atiehhospital.ir)

امروزه از روش لپاراسکوپی هم در حوزه لگن و هم در حوزه شکم و قفسه سینه استفاده می‌شود. درآوردن فیبروم‌های رحمی، کیست‌های تخم‌دان و بستن لوله‌های رحمی از جمله مواردی است که می‌توان در مورد آنها از روش لپاراسکوپی استفاده کرد.

یکی از موارد مهم استفاده از روش لپاراسکوپی، تشخیص علل نازایی در زنان است. به همین دلیل در مورد نازایی‌هایی که علت خاصی برای آنها پیدا نشده است و معایینات و آزمایشات بیمار مشکلی را نشان نمی‌دهد، می‌توانیم از این روش استفاده کیم، چون برخی مشکلاتی که در آزمایش‌ها و سونوگرافی‌ها مشخص نمی‌شود، با این روش قابل تشخیص است.

یکی از موارد استفاده از لپاراسکوپی، تشخیص و درمان آندومتریوуз (بیماری جدار رحم) است. در حیطه جراحی عمومی می‌توان اعمال جراحی متعددی را همانند: برداشتن کیسه صفراء، آپاندیس و جراحی‌های کولون و معده و جراحی‌های چاقی اشاره کرد.

### لپاراسکوپی برای برخی منوع!

با توجه به این که این روش ممکن است برای برخی افراد و به خصوص مبتلایان به بیماری‌های خاص، دردسرساز شود، باید نسبت به این مورد نیز دقت داشته باشید.

افرادی که به بیماری‌های قلبی یا بیماری‌های انسدادی ریه مبتلا هستند، در استفاده از این روش احتیاط شود. بنابراین لپاراسکوپی برای افرادی که مشکل قلبی خاصی ندارند، سالم و در سنین مناسب قابل انجام هستند، عوارض کمتری ایجاد می‌کند.

انجام عمل جراحی به روش لپاراسکوپی در سنین بالای ۶۰ سال چندان مناسب نیست. البته افرادی که تصمیم می‌گیرند از این روش استفاده کنند، باید به یک پزشک متخصصی مراجعه کنند که در این

به عنوان مثال چسبندگی یکی از مشکلاتی است که پس از عمل جراحی بازشکمی ممکن است برای فرد ایجاد شود، اما در لپاراسکوپی چون شکم باز نمی‌شود، در معرض هوای محیط قرار نمی‌گیرد و بافت بدن با لوازمی که هنگام عمل استفاده می‌شود تماس ندارد، چسبندگی کمتری ایجاد می‌کند.

یکی از فواید لپاراسکوپی کوچک بودن اسکار عمل (جای زخم) است، به عنوان مثال اگر عمل جراحی برداشت آپاندیس به روش جراحی باز انجام شود، باید برش جراحی حداقل به اندازه هفت تا هشت سانتی‌متر ایجاد شود، اما در این روش با دو سوراخ نیم سانتی‌متری تا حدکثر یک سانتی‌متری می‌توان عمل را انجام داد. با توجه به این که در روش لپاراسکوپی اسکار عمل کوچک‌تر از جراحی باز است، انتظار می‌رود عوارض و مشکلات محل برش پس از عمل نیز کمتر باشد.

این مساله هم از نظر زیبایی به نفع بیمار است و هم به او کمک می‌کند پس از جراحی بعلت کم بودن درد محل عمل خیلی سریع تراه رفته و به زندگی روزمره برگردد و کارهای عادی را از سر بگیرد. اختلال عفونت جدار شکم و قفسه صدری نیز در این روش کمتر می‌باشد. البته باید گفت دمیدن گاز داخل شکم که در روش لپاراسکوپی انجام می‌شود برای برخی افراد مستلزم دقت و احتیاط است، بنابراین در افرادی که زمینه بیماری‌های قلبی یا تنفسی دارند موقع تزریق هوا باید به میزان فشار هوا دقت کافی شود.

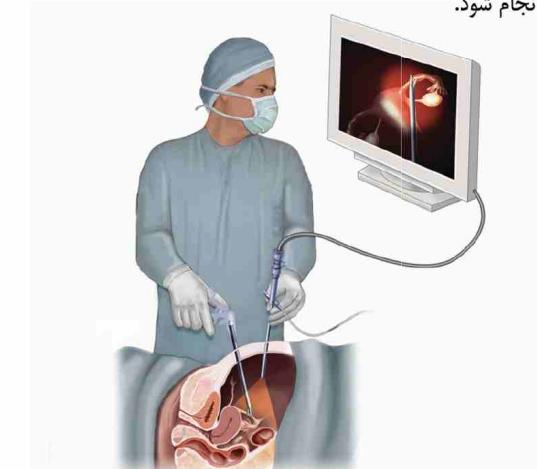
### لپاراسکوپ چه وقت کاربرد دارد؟

با توجه به مزایای استفاده از روش لپاراسکوپی، شاید این سوال برایتان پیش بیاید که کدام یک از اعمال جراحی را می‌توان به این روش انجام داد.

لپاراسکوپی نوعی روش جراحی نوین است که طی آن، بدون باز کردن شکم، حفره داخل شکم و لگن روش و نمایان می‌شود که میتوان با این روش نسبت به تشخیص و درمان بیماری‌ها اقدام کرد. این روش به طور تقریبی از حدود ۱۰۰ سال پیش رایج شده و از چهل سال قبل به صورت پیشرفته مورد استفاده قرار می‌گیرد.

در این روش به کمک دوربینی با بزرگنمایی حدود هجده برابر جراحی انجام می‌شود.

افرادی که زمینه بیماری‌های قلبی یا تنفسی را دارند، برای انجام لپاراسکوپی لازم است دقت بیشتری گردد و با احتیاط لازم جراحی انجام شود.



### مزایا و معایب لپاراسکوپی

مهمترین سوالی که در این زمینه برای بیماران مطرح می‌شود، مزایا و معایب استفاده از این روش است. البته نباید انتظار داشته باشیم لپاراسکوپی بدون عارضه باشد و هیچ مشکلی برای فرد ایجاد نکند، ولی در مقایسه با اعمال جراحی باز عوارض کمتری ایجاد خواهد کرد.