

## جراحی داخل رکتوم از راه مقعد با یک وسیله ابداعی دست ساز

تاریخ دریافت: ۸۷/۲/۴ - تاریخ پذیرش: ۸۷/۶/۳۰

### خلاصه

#### مقدمه

جراحی داخل رکتوم از طریق مقعد و با روش بدون گاز، روش مطمئن و مؤثر برای ضایعات انتخابی رکتوم می باشد. تجربه شخصی استفاده از یک وسیله طراحی شده دست ساز برای انجام جراحی ترانس آنال برای دسترسی به ضایعات داخل رکتوم و ارزیابی تاثیر و اطمینان آن در این مقاله گزارش شده است.

#### روش کار

این پژوهش توصیفی مقطعی از سال ۱۳۸۲ - ۱۳۸۴ در بیمارستان قائم (عج) مشهد انجام شده است. بیماران با پولپ رکتوم یا تومور که احتمال بدخیمی زیادی نداشتند، شامل ۴ مرد و ۵ زن تحت عمل جراحی از طریق آنوس قرار گرفتند و توسط پاتولوژیست نیز حاشیه ضایعات و ماهیت پاتولوژیک آنها بررسی شد.

#### نتایج

محل ضایعه در رکتوم بین ۵ - ۲۰ سانتیمتر از آنال ورج بوده و قطر ضایعات بین ۲ تا ۷ سانتیمتر متغیر بود. متوسط سن بیماران ۶۵ سال گزارش گردید. حذف کامل ضایعه در ۷ بیمار از ۹ (۷۷/۸٪) بیمار انجام شد. عوارض شامل جداشدگی لبه های زخم ۱ مورد، خونریزی شدید ۱ مورد، بی اختیاری موقتی ۲ مورد بودند. مرگ و میر وجود نداشت. مدت متوسط عمل جراحی ۵۵ دقیقه بود. هیچ موردی از عود تا پیگیری ۲۰ ماهه گزارش نشد. عمل جراحی تکمیلی در دو بیمار با پولیپوز و ضایعه بدخیم لازم شد.

#### نتیجه گیری

جراحی از طریق مقعد ضایعات داخل رکتوم روشی مطمئن و مؤثر برای ضایعات انتخابی رکتوم می باشد که با طراحی یک وسیله استوانه ای شکل خاص و ساده با هزینه اندک و وسایل در دسترس امکان پذیر است.

**کلمات کلیدی:** رکتوم، جراحی از طریق مقعد، روش بدون گاز

۱ علیرضا توسلی\*  
۲ فاطمه توسلی  
۳ رضا شجاعیان

۱ - دانشیار جراحی، بیمارستان قائم (عج)؛  
دانشگاه علوم پزشکی مشهد

۲ - دانشیار زنان، بیمارستان امام رضا (ع)؛  
دانشگاه علوم پزشکی مشهد

۳ - متخصص جراحی

\*مشهد - بیمارستان قائم (عج)، گروه جراحی،  
تلفن: ۸۰۱۲۸۴۱ - ۵۱۱ - ۹۸+؛ فاکس:  
۸۴۰۹۶۱۲ - ۵۱۱ - ۹۸+، نویسنده رابط

email: tavassolia@mums.ac.ir