

عنوان مقاله:

جراحی رباتیک در کانسر های ژنیکولوژیک

محل انتشار:

چهارمین کنگره سراسری سرطان های زنان ایران (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

عاطفه سورتیجی - علوم پزشکی شهید بهشتی

فرنگیش شریفی - علوم پزشکی شهید بهشتی

خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: جراحی با کمک ربات، آخرین نوآوری در حوزه جراحی با حداقل تهاجم است، که در سرطان سرویکس، اندومتر و تخمدان از آن استفاده می شود. هدف از این مطالعه، بررسی مزایا و معایب استفاده از جراحی با کمک ربات در سرطان های ژنیکولوژیک است. روش مطالعه: سایت های گوگل اسکولار، کوکران، آپ تو دیت و پاب مد جستجو شد و از کلید واژه های سرطان های ژنیکولوژیک و جراحی رباتیک استفاده شد. نتیجه جستجو شامل 68 مقاله بود که 14 تای آن انتخاب گردید. نتایج و یافته ها: بررسی مقالات منتخب نشان داد، مزایای جراحی رباتیک (RAS) در مقایسه با لاپاروسکوپی سنتی و لاپاروتومی در سرطان های زنان عبارتند از: حداقل خونریزی، زمان جراحی و لنت تودهای بدست آمده قابل قبول، کاهش مواردی چون: دوره بستری در بیمارستان، مشکلات جراحی، درد پس از جراحی، انتقال خون، لرزش، خستگی جراح و مناساز در محل پورت. عدم ایجاد فیستول، نتایج هیستوپاتولوژیک و انکولوژیک برابر با سایر روش ها، ایجاد دید سه بعدی و کنترل مناسب دوربین و حرکات کافی آن در شکم و ظرافت و دقت در خارج سازی تومور. معایب آن شامل: افزایش تعداد و سایز پورت ها، تجهیزات بزرگ، حجیم و گران، نیاز به آموزش پرسنل برای درپ کردن دستگاه، از دست دادن فیدبک حس لامسه توسط جراح، دسترسی محدود به واژن، نیاز به آموزش یک تکنیک جراحی جدید، هزینه استفاده از سیستم رباتیک و وسایل یکبار مصرف و دسترسی به سیستم جراحی رباتیک می باشد. نتیجه گیری: RAS جراحی های ژنیکولوژیک را آسان نموده و مزایای جراحی اندوسکوپی و باز را داراست. آینده ان درخشان بوده و نتایج بهتری از لاپاروسکوپی سنتی و لاپاروتومی در جراحی های انکولوژی زنان دارد، ولی نیاز به مطالعات بیشتری در این زمینه وجود دارد.

کلمات کلیدی:

جراحی رباتیک، سرطان های ژنیکولوژیک، سرطان سرویکس، سرطان اندومتر، سرطان تخمدان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/421340>

