

## عنوان مقاله:

بررسی مزایای رترکتور الکسیس در عمل های جراحی: یک مطالعه مروری

## محل انتشار:

اولین همایش ملی چالش های آموزش و پژوهش در اتاق عمل (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

## نویسندگان:

عابد ابراهیمی - گروه اتاق عمل، دانشکده پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی بوشهر، بوشهر، ایران

سارا رحیمی - کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی کردستان، سنندج، ایران

بهزاد غلام ویسی - گروه اتاق عمل، دانشکده پرستاری و مامائی، دانشگاه علوم پزشکی کردستان، سنندج، ایران

## خلاصه مقاله:

مقدمه: یکی از رترکتورهایی که جهت کنار زدن لایه های مختلف در عمل های شکمی مورد استفاده قرار می گیرد رترکتور الکسیس می باشد. این رترکتور 360 درجه ای، نرم و آتروماتیک است. این رترکتور در سال های اخیر بیشتر مورد توجه تیم جراحی قرار گرفته است. این مطالعه با هدف بررسی مزایای رترکتور الکسیس انجام شد. روش کار: در این مطالعه مروری برای جستجوی مقالات از پایگاه های اطلاعاتی پاب مد و گوگل اسکولار استفاده شد. مطالعات با کلید واژه ی Alexis Retractor و در بازه 2005 تا 2019 انتخاب شدند. یافته ها: رترکتور الکسیس از رترکتورهای است که در عمل های اینتراآبڈومینال کاربرد دارد. حین عمل با کمک این رترکتور کنار زدن بافت ها به راحتی صورت می گیرد و خستگی تیم جراحی کمتر خواهد بود. به واسطه خودکار بودن این رترکتور آزادی عمل بیشتری برای تیم جراحی فراهم خواهد شد. رترکتور الکسیس بسیار کارآمد بوده و از راه انسزیون های کوچکتر عمل های جراحی به واسطه اکسپوز بهتر قابل انجام خواهند بود. در عمل سزارین مایع آمونیتیک کمتر باعث خیس شدن فیلد عمل می شود. همچنین مشخص شد که این رترکتور می تواند باعث کاهش خونریزی حین عمل، کاهش درد بعد از عمل، کاهش میزان تهوع و استفراغ و کاهش عفونت پس از عمل شود. نتیجه گیری: با کمک این رترکتور یکبار مصرف و قابل انعطاف فشار کمتر و یکنواختی به بافت ها وارد شده و کارایی بهتری به نسبت دیگر اکارتورها دارد. علی رغم هزینه بر بودن این رترکتور استفاده از آن با توجه به مزایای آن کاملاً منطقی است و می توان در عمل های شکمی از آن بهره گرفت.

## کلمات کلیدی:

Alexis Retractor

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/968530>

