



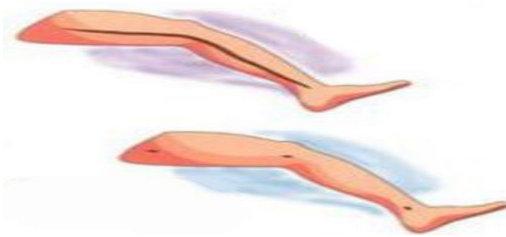
شماره سند : TR/QI/285
گروه هدف : بیماران و همراهیان
تاریخ بازنگری : ۱۴۰۳/۰۱/۰۵
تاریخ بازنگری بعدی : ۱۴۰۵/۰۱/۰۵
ویرایش : ۰۳

روش جدید آندوسکوپی برداشتن رگ

آموزش به بیمار و همراهیان

این روش جدید رگ برداری به عنوان یک روش استاندارد در آمریکا شناخته شده که در بیش از ۹۰٪ بیمارستانهای این کشور استفاده می شود. در استان خراسان در بیمارستان تخصصی قلب و عروق جوادالائمه مشهد، در مدت کمتر از یک سال در بیش از ۵۰۰ بیمار استفاده شده است که علاوه بر مزایای قابل توجه اشاره شده در متن در مقایسه با روش باز و مرسوم سنتی، رضایتمندی بالایی بیماران رانیز به همراه داشته است.

برش پا به روش باز



برش پا به روش EVH

منبع :

<http://www.nlm.nih.gov/medlineplu>

مددجوی گرامی خواهشمند است فایل های بارگزاری شده در سایت بیمارستان (www.javadalaemehosp.ir) با عنوان (آموزش به بیمار) جهت مراقبت اثربخشی از بیمار در منزل را مطالعه فرمایید و همچنین در صورت نیاز به هرگونه مشاوره بالینی با شماره تلفن:

05131841-3 داخلی ۲۵۱ (کلینیک پرستاری آموزش سلامت)

همه روزه به جز ایام تعطیل از ساعت ۸ الی ۱۲

تماس حاصل فرمایید.

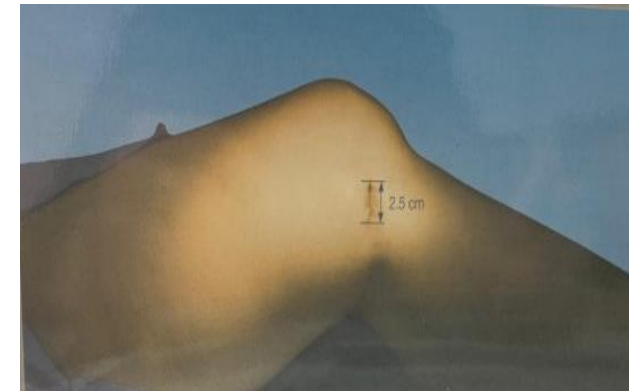
آدرس: مشهد-بلوار وکیل آباد- بلوار هنرستان

کاهش زمان برای شروع تحرک و پیاده روی

- در روش جدید آندوسکوپی بیماران یک روز زودتر در مقایسه با روش مرسوم باز قادر به حرکت و پیاده روی هستند.

نتیجه گیری EVH :

یک روش برداشتن رگ ایمن با حداقل تهاجم در نظر گرفته می شود و می تواند زمان برداشتن رگ و درد پس از عمل را کاهش دهد.



محل برداشتن ورید به روش آندوسکوپی (EVH)

بیماری عروق کرونر یکی از شایع ترین بیماری های قلبی است. عمل جراحی بای پس عروق کرونر برای بیماران عروق کرونر به تعدد انجام می شود. یکی از مهمترین نوآوری های تکنولوژیکی در جراحی بای پس عروق کرونر در طی سالهای اخیر، معرفی برداشتن گرفت وریدی صافن با استفاده از آندوسکوپی **EVH** (Endoscopic vein harvesting) می باشد.

لذا هدف از تهیه مطالب ، بررسی مزایا و معایب خارج کردن ورید صافن به روش آندوسکوپی (EVH) است.

تکنیکی منحصر به فرد با نتایجی بهتر و مطلوب تر برای بیماران زیبایی بهتر

رضایتمندی و خرسندی فوق العاده بهتر در بیمار ، پزشک و تیم پزشکی در این روش جدید در مقایسه با روش مرسوم از نقطه نظر زیبایی و نبود آثار برش طویل جراحی وجود دارد.

انجمن جهانی جراحی قلب به روش کم تهاجم و ویدئویی

این روش جدید آندوسکوپی برداشتن رگ را (EVH) به عنوان روش استاندارد برای بیمارانی که تحت جراحی قلب بای پس کرونر قرار می گیرند توصیه می کند.



ورید صافن پس از آزادسازی به روش باز معمولی

روش برتر در جلب رضایت بیمار

تفاوت واضح است ، برداشتن ورید به روش جدید آندوسکوپی (بدون برش پوست) به طور واضح نسبت به روش مرسوم یا باز می شود ، علاوه بر تهاجم کمتر مزایای کلینیکی بسیاری نیز دارد که عبارتند از:

کیفیت و میزان باز بودن رگ یکسان و برابر با روش مرسوم باز

- مطالعات و بررسی های زیادی نشان داده اند کیفیت ورید ویا رگ برداشته شده با روش ویدئویی یا آندوسکوپی کاملا مطلوب و مشابه روش باز است.
- در مطالعاتی که به صورت تصادفی و اتفاقی به وسیله آنژیوگرافی انجام شده هیچ تفاوتی در میزان باز بودن این رگ ها وانسداد دیده نشده است .
- طول عمر باز بودن و یا بدون مشکل بودن بیمار در دراز مدت نیز مشابه روش باز است.

نیاز به مراقبت کمتر بعد از عمل و نیاز کمتر به بستری مجدد در بیماران با این روش جدید

- هیچکدام از بیماران با روش جدید آندوسکوپی نیاز به مراجعه ویا بستری مجدد نداشته اند .در مقایسه با بیماران با روش مرسوم باز که در ۱۶ در صد موارد نیاز به مراجعه و بستری مجدد داشته اند.

مدت زمان بستری کوتاهتر

- بیماران با روش آندوسکوپی یک روز کمتر از بیماران دیگر بستری هستند.
- زمان اقامت ویا بستری در بیماران با روش آندوسکوپی در مقایسه با زمان اقامت و بستری در بیماران با روش مرسوم و بازه یک الی دو روز کمتر است.

عفونت و عوارض زخم در این روش جدید بسیار کمتر است

- عوارض زخم در این روش تا ۸۳ درصد کمتر از روش مرسوم و باز است.
- در بیماران دیابتیک ویا چاق با ریسک بالا ، عوارض ویا عفونتهای زخم ۴ برابر کمتر از روش مرسوم باز است .
- درد بعد از عمل در این روش جدید بسیار کمتر است

در بررسی ها و اندازه گیری های میزان درد ، مشخص شده است که در روش جدید میزان درد (در رتبه بندی ۱ تا ۱۰ که عدد ۱۰ میزان حداکثر درد محسوب میشود) در مقایسه با روش مرسوم باز که میزان درد ۴ ارزیابی شده است.



ورید صافن پس از آزادسازی به روش آندوسکوپی (EVH)