



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی البرز مرکز آموزشی و درمانی سردار سپهبد شهید حاج قاسم سلیمانی



مرکز آموزشی و درمانی سردار سپهبد شهید حاج قاسم سلیمانی درج محیطی کاتتر مرکزی (PICC)

تهیه کننده: واحد آموزش سلامت

تایید کننده: کمیته آموزش بیمار

تاریخ تهیه: ۱۴۰۴

شماره واحد آموزش به بیمار: ۰۲۶۳۵۷۷۱۱۲۵

منابع: ClinicalKey، WebMD، Mayo clinic

شرح روش:

کاتتر مرکزی قرار داده شده در محیط، یک لوله نازک انعطاف پذیر است که در یک ورید در بالای بازو قرار داده می شود.

هنگامی که این وسیله در محل قرار داده می شود، نیازی نیست که پوست شما در هر زمانی که پزشک نیاز به چک کردن خون شما یا دادن دارو و مایعات داشته باشد، خراشیده شود.

چگونه کاتتر مرکزی قرار داده می شود؟

این کاتتر ممکن است در هر قسمت دست قرار داده شده و به سمت ورید بالای قلب پیش برود.

PICC توسط شخص به خصوصی که در این زمینه آموزش دیده، قرار داده می شود:

پرستار

پزشک

دستیار پزشک

کارکنان رادیولوژی

دلایل انجام:

کاتتر برای گرفتن نمونه خون استفاده می شود. شما همچنین می توانید از طریق آن مایعات، دارو و مواد مغذی دریافت کنید.

عوارض احتمالی:

این روش عارضه خاصی به همراه ندارد، البته ممکن است در برخی موارد در محل ورود کاتتر عفونت یا خونریزی خفیف رخ دهد.

روش انجام:

ابتدا پوست شما در محلی که قرار است کاتتر مرکزی وارد شود، به دقت تمیز می شود. پزشک یا پرستار یک سوزن مخصوص را از طریق پوست، وارد می کند. کاتتر از طریق این نیدل برای قرارگیری در محل درست، هدایت می شود. قسمتی از این کاتتر در خارج از بدن شما باقی می ماند. کاتتر در محل خود چسب زده می شود. پانسمان استریل در محل ورود کاتتر گذاشته خواهد شد.

اگر الکتروکاردیوگرام نشان دهد که نوک کاتتر در جای درست قرار گرفته است، نیازی به تصویربرداری اشعه ایکس از قفسه صدری نخواهد بود. در صورتی که نمی توان از الکتروکاردیوگرام استفاده کرد یا به دلیل وجود پیس میکر، فیبریلاسیون یا فلوتر دهلیزی یا سایر ریتم های دهلیزی که برای الکتروکاردیوگرام مناسب نیستند، داشته باشید.

اقدامات بعد از عمل:

پرستاران از کاتتر مراقبت خواهند کرد. آن ها هر هفت روز، پانسمان را عوض خواهند کرد.

اگر پانسمان کثیف یا شل شد یا اگر پوست اطراف کاتتر قرمز و دردناک شد، به پرستار اطلاع دهید.

کاتتر به طور معمول شسته می شود تا مطمئن شوند که کاتتر باز است. اگر نیاز داشته باشید اطلاعات بیشتری در مورد مراقبت از کاتتر در منزل دریافت خواهید کرد.

در صورت داشتن هرگونه سوالی در مورد کاتتر درج محیطی کاتتر مرکزی دارید، از پزشک یا پرستار سوال کنید.