

## کاتر ورید مرکزی

یکی از انواع عمل گذاشتن کاتر ورید مرکزی جهت همودیالیز است که به صورت : قراردان یک لوله پلاستیکی نرم (با قطر نصف خودکار و طول حدود ۲۰ سانتیمتر) از طریق پوست در یک رگ مرکزی در ناحیه گردن یا کشاله ران است که می توان از طریق آن خون را جهت دیالیز وارد دستگاه همودیالیز کرد و پس از دیالیز به بدن برگرداند. کاترها عموماً برای شرایط اورژانس و دوره های کوتاه مدت ( تا سه هفته ) استفاده می شوند اما در شرایط زیر می توان بیشتر از سه هفته از کاترها برای دیالیز استفاده کرد :

۱. زمانی که فیستول یا گرافت شریانی وریدی ایجاد شده اما هنوز برای استفاده آماده نیست .

۲. زمانی که راه دیگری برای دسترسی دائمی عروقی وجود ندارد برای مثال، وقتی عروق خونی بیمار به اندازه کافی برای ایجاد فیستول یا گرافت قوی و مناسب نیستند .

✓ کاترها دو راه دارند یکی قرمز ( شریانی ) که خون را از ورید شما بیرون می آورد و وارد دستگاه دیالیز می کند و راه دیگر آبی رنگ ( وریدی ) است که اجازه می دهد خون تصفیه شده به بدن شما باز گردد.

## مراقبت از کاتر

• در طول وصل و قطع دیالیز ، پرستار و بیمار حتماً از ماسک استفاده نمایند.

• سر کاتر نباید در معرض هوای آزاد باشد و حتماً با کلمپ ، یا سرنگ پوشیده شوند.

• از وارد آمدن ضربه و یا کشش به کاتر به خصوص هنگام دیالیز بپرهیزید.

• از کاتر جهت گرفتن نمونه خون ، تزریق دارو و تزریق سرم استفاده نشود.

• کلمپ های کاتر غیر از زمان دیالیز باز و بسته نشود.

• از هرگونه خم شدن لوله های کاتر در زمان غیر دیالیز جلوگیری کنید.

✓ در صورت استحمام بلافاصله محل کاتر باید به صورت استریل خشک و پانسمان شود، زمان استحمام باید تا حد امکان کوتاه باشد

✓ قسمت خارجی کاتر هرگز نباید در آب حمام غوطه ور شود برای استحمام نباید از دوش آب استفاده شود،

✓ بهتر است به صورت ترتیبی هر ناحیه را شستشو دهید تا آب کمتری به سمت کاتر سرازیر شود .

✓ در صورت تب و لرز و قرمزی پوست اطراف کاتر، سریعاً به پزشک مراجعه نمایید.

✓ پانسمان بیمار تا پایان دیالیز در محل کاتر باقی باشد و سپس تعویض گردد.



دانشگاه علوم پزشکی و  
خدمات بهداشتی درمانی آذربایجان غربی

بیمارستان مهر شهرستان تکاب

کاتتر ورید مرکزی

در بیماران دیالیزی

تایید شده توسط سرپرست علمی بخش

آدرس: بلوار چملی - جنب پمپ بنزین موسوی -

بیمارستان مهر



Email: tekab\_amozech.umsu.ac.ir

واحد آموزش سلامت

در صورت داشتن مشکل لطفاً با تلفن

۴۵۵۲۸۸۱۶ و داخلی ۱۲۶ سوپروایزر

آموزش سلامت تماس بگیرید

بازنگری بهار ۱۴۰۳

**عفونت** می تواند حتی با سرعت جریان خوب خون هم ایجاد شود. مهم است که آموزش های مراقبتی کاتتر را دقیقاً همانطور که آموخته اید، اجرا کنید تا از عفونت پیشگیری کنید. شما باید علائم و نشانه های عفونت کاتتر را بشناسید و آنها را به پزشک خود یا پرستار دیالیز خود هر چه سریع تر گزارش کنید تا درمان مناسب در اولین فرصت انجام شود

**علائم و نشانه های عفونت کاتتر عبارتند از:**

تب

لرز

ترشح از محل خروج کاتتر

احساس ضعف و بیحالی عمومی

منبع: اصول مراقبت های ویژه در آی سی یو وسی سی یو و

دیالیز، تالیف حسین شیرازی - ملاحظت نیک روان مفرد

✓ پانسمان محل کاتتر را حداقل ۳ بار در هفته در بخش دیالیز یا یک مرکز درمانی مجهز به روش استریل تعویض نماید.

✓ در صورتی که کاتتر از محل خود خارج گردید، به هیچ عنوان دستکاری، یا سعی در برگرداندن آن به محل اولیه خود نکنید، فقط بلافاصله به پزشک مراجعه نمایید.

✓ محل کاتتر کاملاً تمیز و خشک نگهداری شود.

✓ در صورت خونریزی از محل کاتتر فوراً به پزشک معالج اطلاع رسانی شود.

**عوارض:**

**لخته** ممکن است داخل مجرای کاتتر یا بیرون کاتتر تشکیل شود و مسیر را مسدود کند. این وضعیت سرعت جریان خون کاتتر را کم می کند، کیفیت دیالیز را کاهش می دهد.