

تعریف کاتتر وریدی مرکزی:

لوله ای تو خالی ساخته شده از پلیمرهای مناسب جهت کاربرد پزشکی است. وظیفه اش انتقال مایعات از داخل بدن انسان به بیرون و برعکس.

کاتتر انواع مختلفی دارد و با توجه به نوع کاربرد فرق دارد کاتتر از یک شاخه شروع می شود تا کاتتر هفت شاخه.

بسته به نوع بیماری انتخاب کاتتر متفاوت است.

کاتتر وارد یک ورید بزرگ می شود و در آنجا ثابت می شود تا دسترسی به ورید امکان پذیر شود.

در چه صورتی استفاده از تریپل لومن الزامی

است؟

۱. همودیالیز
۲. تزریق ماده حاجب
۳. شیمی درمانی
۴. گرفتن مکرر خون
۵. تزریق مایعات
۶. برقراری حمایت تغذیه ای

شیوه های دسته بندی انواع کاتتر ورید

مرکزی:

۱. نوع عروقی که در آن کاتتر گذاشته می شود.
۲. طول عمر (موقت یا دائم)
۳. محل کارگزاری (گردن، زیر ترقوه) ران و...

نکته: معمولاً منعی برای گذاشتن کاتتر وجود ندارد.

اما بهتر است در بیمارانی که:

۱. مشکل انعقاد خون دارند
۲. بیماران پرخاشگر
۳. اندام هایی که دچار عفونت، سوختگی درماتیک است استفاده نشود.

عوارض ناشی از گذاشتن کاتتر:

۱. درد
۲. سوراخ شدن ریه و کشیدن هوا به داخل ریه
۳. خونریزی
۴. شوک
۵. انسداد کاتتر و...
۶. عفونت

کد مستند:
GCC-PA-70-05



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

«بیمارستان امام خمینی (ره) استهبان»

کاتتر ورید مرکزی
و مراقبت های آن
(تریپل لومن)

تهیه کننده: مهناز هاشمیان / کارشناس پرستاری

بهمکاری واحد آموزش ضمن خدمت

منبع: مقالات تحقیقاتی دکتر ولف کی وور

تاریخ تدوین: فروردین ۱۳۹۷

تاریخ بازنگری: فروردین ۱۴۰۲



*نکته: تعویض پانسمان ناحیه مورد نظر روزانه انجام شود تا از بروز عفونت پیشگیری گردد.

* ناحیه مورد نظر تا حد امکان کم تحرک باشد تا از بروز خونریزی و هماتوم جلوگیری می شود. (ایجاد لخته زیر پوست)

نحوه مراقبت از کاتتر:

چک ناحیه کاتتر از نظر:

۱. خونریزی
 ۲. ترشحات بدبو و چرکی
 ۳.
 ۴. کبودی و تورم
 ۵. تعویض پانسمان به صورت روزانه انجام شود.
- در صورت بروز این گونه عوارض سریعاً با پزشک مربوطه تماس بگیرید و به مرکز درمانی مراجعه نمائید.