

کاربرد پورت

در درمان مبتلایان به سرطان

مؤلفان:

دکتر رامش عسوانی پور

دانشیار دانشگاه علوم پزشکی تهران

متخصص جراحی عمومی، فلوشیپ جراحی سرطان

دکتر معصومه نجفی

استادیار دانشگاه علوم پزشکی تهران

متخصص جراحی عمومی، فلوشیپ جراحی سرطان

ویراستار:

سیده زیبا اجتهد



انتشارات پرسپیس

سرشناسه : عمرانی پور، رامش
عنوان و نام پدیدآور : کاربرد پورت در درمان مبتلایان به سرطان / مؤلفان رامش عمرانی پور، معصومه نجفی، ویراستار سیده زیبا اجتهد.
مشخصات نشر : تهران: پرسیس، ۱۳۹۰.
مشخصات ظاهری : ۸۰ ص.: مصور (رنگی).
شابک : 978-600-6127-04-0
وضعیت فهرست نویسی : فیا
موضوع : سیاهرگ ها -- سوندگذاری
موضوع : کاتترها
موضوع : سرطان درمان
شناسه افزوده : نجفی، معصومه
شناسه افزوده : اجتهد، سیده زیبا، ویراستار
رده بندی کنگره : ۱۳۹ ع ۸ ۹۷ س / ۶۸۳ RC
رده بندی دیویی : ۶۱۷/۰۵
شماره کتابشناسی ملی : ۲۴۶۹۵۶۸



شماره ثبت کتاب

کاربرد پورت در درمان مبتلایان به سرطان

مؤلفان: دکتر رامش عمرانی پور، دکتر معصومه نجفی

ویراستار: سیده زیبا اجتهد

صفحه آرا: گروه پرسیس

چاپ: اول ۱۳۹۰

شمارگان: ۱۰۰۰

قیمت: ۹۵۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۱۲۷-۰۴-۰

نشانی: بلوار کشاورز، خیابان کیکانیان، شماره ۴۳، واحد ۴ تلفن: ۸۱۹۸۸۶۸۱

کلیه حقوق این اثر برای مؤلفان محفوظ است و هرگونه برداشتی از این کتاب بدون مجوز کتبی پیگرد قانونی دارد.

پیش‌گفتار

امروزه استفاده از وسایل دسترسی عروقی Vascular Access Devices (VAD) کاربردهای بسیار مهمی در مراقبت‌های پزشکی نوزادان، کودکان و بزرگسالان دارد. استفاده از این وسایل در بهبود بیماری‌های حاد و حتی در مراقبت از بیماران مبتلا به بیماری‌های مزمن به خصوص بیماران مبتلا به سرطان نقش مؤثری ایفا می‌کند. VAD در مراحل مختلف درمان بیماران مبتلا به سرطان، در مراقبت‌های تسکینی و در مراحل پایانی زندگی آنان نیز کاربرد دارد. نتایج مطالعه سازمان FDA در سال ۱۹۹۰ میزان عوارض استفاده از VAD را ۲۵-۱۰٪ و موربیدیتی ناشی از آن را حداقل ۱۰٪ نشان داد که نیمی از این عوارض را به طور مستقیم ناشی از اطلاعات ناکافی پرسنل پزشکی، روش نامناسب گذاشتن VAD و عدم مراقبت صحیح پرستاری دانسته که به نظر می‌رسد با آموزش و اطلاع‌رسانی صحیح قابل پیشگیری باشد.^(۱)

امروزه پورت (Port) در برخی از مراکز تخصصی درمان سرطان استفاده می‌شود اما در اغلب مراکز استفاده از آن رایج نیست که علت

آن عدم آگاهی پزشکان و پرسنل درمانی از نحوه گذاشتن پورت و استفاده از آن است.

هدف از این نوشتار فراهم آوردن اطلاعات مفید و کاربردی برای پزشکان، پرستاران و پرسنل بهداشتی-درمانی در مورد پورت، یکی از انواع وسایل VAD است.

امید که این نوشتار بتواند در زمینه خدمت‌رسانی بهتر به امر درمان بیماران مبتلا به سرطان مفید باشد.

دکتر رامش عمرانی‌پور

دکتر معصومه نهفی

www.ketab.ir

فهرست

فصل اول: پورت

- پورت چیست؟ ۹
- مزایای کاترهای سیلیکونی ۱۲
- فلبیت مکانیکی ۱۲
- سازگاری با محلول‌های تزریقی ۱۳
- خطر نشت دارو به بافت‌های اطراف ۱۳
- انسداد کاتتر ۱۳
- ایجاد لخته ۱۴
- پایداری و دوام کاتتر ۱۴

فصل دوم: موارد استفاده و ممنوعیت‌های استفاده از پورت

- استفاده از پورت ۱۷
- ممنوعیت‌های استفاده از پورت ۱۸

فصل سوم: گذاشتن پورت

- روش‌های گذاشتن پورت ۱۹
- پورت داخل ورید ۱۹

- ۲۹ پورت داخل شریان
- ۲۹ پورت داخل پریتون

فصل چهارم: عوارض پورت

- ۳۱ عوارض استفاده از پورت
- ۳۲ عوارض زودرس
- ۳۲ پنوموتوراکس
- ۳۵ عوارض دیررس
- ۳۶ انسداد مجرای کاتتر به دلیل رسوب مواد تزریقی
- ۳۷ انسداد مجرای کاتتر با لخته
- ۳۸ سندرم فشرده شدن کاتتر، سندرم Pinch-off، تکه شدن کاتتر
- ۴۱ صدمه و تخریب پوست روی پورت
- ۴۴ جابه‌جا شدن محل نوک کاتتر
- ۴۵ صدمه ناشی از نشت داروها
- ۴۷ عفونت
- ۵۶ ترومبوز ناشی از کاتتر
- ۶۰ چرخش پورت
- ۶۰ کاشته شدن سلول‌های بدخیم در محل گذاشتن پورت

فصل پنجم: نگهداری از پورت

- ۶۱ اصول نگهداری از پورت

فصل ششم: خارج کردن پورت

- ۶۵ اصول خارج کردن پورت
- ۶۵ چسبندگی پورت به جدار ورید