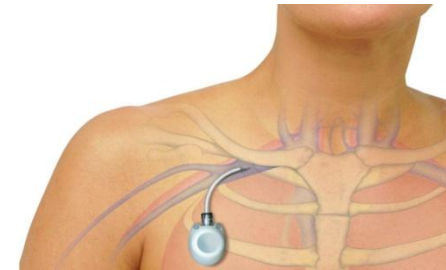


پورت کت



پورت کت چیست؟

پورت کت وسیله ای است که دارای یک مخزن و لوله ارتباطی می باشد مخزن از نظر اندازه مشابه صفحه ساعت مچی می باشد و در زیر پوست در قسمت بالای قفسه سینه سمت راست یا چپ قرار داده می شود.

مخزن پورت کت توسط لوله باریکی با ضخامت مشابه مغزی خودکار به یکی از سیاه رگهای اصلی بدن ارتباط پیدا می کند سوزن تزریق از راه پوست به مخزن وارد می شود و داروهای شیمی درمانی، آنتی بیوتیک ها، سرم، خون و فرآورده های آن و یا داروهای حاجب وریدی برای تهیه عکس رنگی از طریق لوله ارتباطی به سیاه رگهای مرکزی بدن وارد می شود.

۲- نحوه کارگزاری پورت کت چگونه است؟

این وسیله در اتاق عمل با بی حسی موضعی قرار داده می شود و بسته به شرایط ممکن است به داروی آرام بخش یا بیهوشی عمومی نیز نیاز پیدا کنند و پورت توسط جراح عمومی، ترجیحاً بهتر است فوق تخصص عروق جاگذاری می گردد.

۳- خطراتی که هنگام کارگزاری پورت کت وجود دارد چیست؟

این عمل عموماً عارضه حادی ندارد ولی با توجه به اینکه در محل کارگزاری این وسیله عناصر حیاتی عبور می کند. به ندرت ممکن است عوارض شدیدی نیز ایجاد شود از جمله این عوارض می توان به آسیب دیدن پرده های که اطراف ریه را پوشانده و اصطلاحاً پلور نامیده می شود یا آسیب دیدن سرخرگ گردنی اشاره کرد که هر کدام درمانهای خاص خود را دارند و برای انجام این درمان ها به بستری نیاز است مثلاً در صورت آسیب به پرده پلور و وارد شدن هوا به داخل این فضا لازم

شناسنامه بروشور آموزشی	
عنوان آموزش	پورت کت کد: الف . پ . ۱۳
تهیه کننده	سوپروایزر آموزش سلامت: سوسن قنبرساز-رابط آموزش به بیمار: ماحد احمدی هوشبری
تایید کننده	کارگروه آموزش به بیمار
سال تهیه	۱۴۰۳/۶ بازبینی: ۱۴۰۴/۶
منابع:	۱) برونر و سودارت - پرستاری داخلی - جراحی ۲) https://lepaam.com/article
پزشک تایید کننده:	دکتر شاهرخ ابن رسولی - متخصص بیهوشی
ناظر کیفی:	دکتر خالدفتحی زاده - فوق تخصص پیرنئیس مرکز
آدرس	بلوار توحید - مرکز پزشکی آموزشی درمانی توحید مرکز جراحی قلب شهید پروجری تلفن: ۰۸۷۳۳۲۸۶۱۱۲ - ۱۷ - واحد آموزش به بیمار و پیگیری

است پس از بستری در بیمارستان لوله های در قفسه سینه قرار داده شود و این هوا تخلیه شود پس از چند روز بیمار ترخیص می شود.

نحوه مراقبت و فایده استفاده از پورت کت و نحوه مراقبت از آن :

در مواردی که لازم است شیمی درمانی در جلسات متعدد انجام شود . استفاده از پورت کت باعث می شود که داروهای شیمی درمانی به رگهای مرکزی بدن وارد شوند این سیاه رگها چون ضخیم هستند بر خلاف سیاه رگهای محیطی (است) بسیار کمتر دچار آسیب می شوند.

نحوه مراقبت و استفاده از پورت کت:

پس از هر بار استفاده از پورت کت از جمله تزریق داروهای شیمی درمانی، تزریق خون یا تزریق داروی سی تی اسکن و غیره لازم است مخزن پورت با تزریق سرم فیزیولوژیک یا سرم فیزیولوژیک همراه با هپارین شستشو داد. این کار از لخته شدن خون در مخزن پورت کت

و در نتیجه مسدود شدن آن جلوگیری می کند . اگر از پورت کت استفاده نشود هر ماه با سرم به تنهایی و یا سرم همراه با هپارین شستشو انجام گیرد و پس از جاگذاری پورت کت میتوان تزریق را در آن شروع نمود البته در صورت امکان بهتر است حدود ۳ الی ۵ روز از این زمان بگذرد تا درد و التهاب محل عمل کاهش یابد.

عوارض پورت کت چیست؟

گاهی ممکن است عوارض جانبی عفونت یا ایجاد لخته در سیاه رگها مورد نظر یا جدا شدن مخزن از مجرای پورت کت و غیره بروز می کند.

هر کدام درمانهای خود را دارند که بهتر است از پرستار یا پزشک مسئول شیمی درمانی سؤال کنید و در صورت بروز به پزشک خود مراجعه نمایید. برای مثال اگر رگ حاوی پورت کت دچار لخته شود می تواند باعث تورم و در یک طرف صورت یا

دست همان سمت شود و در این موارد گاهی لازم است پورت کت خارج

شود و در صورت نیاز در زمان مناسب پورت دیگری نصب شود.