

بسمه تعالی

بیمارستان تخصصی و فوق تخصصی قلب حضرت سیدالشهدا

دفتر بهبود کیفیت



عنوان شاخص : میانگین زمان تزریق رتپلاز

تاریخ ابلاغ: ۴۰۲/۷/۲۵

کد شاخص: اس IQ

تاریخ بازبینی: ۴۰۲/۷/۲۰

صفحه: ۲ تا

تعریف شاخص: میانگین زمان تزریق رتپلاز از زمان ورود بیمار به بیمارستان تا زمان تزریق (door to needle time) در طول یک ماه، جهت بیمارانی که با تشخیص STE MI به بیمارستان مراجعه می نمایند.

اهمیت موضوع و چالش پیش رو:

این شاخص یکی از شاخص های مهم جهانی در مراکز درمانی قلب می باشد. زیرا با تزریق رتپلاز در زمان طلایی ۳۰ دقیقه، میزان عوارض ایجاد شده یا میزان مرگ و میر ناشی از MI در بیماران کاهش می یابد. به همین علت به عنوان یک شاخص معتبر کیفیت پایش می شود.

نوع شاخص (Input,process,output,outcome): فرآیندی

جمع کل زمان های انتظار تزریق رتپلاز به بیماران در یک ماه

فرمول شاخص: ----- * ۱۰۰

بیمارانی که دستور تزریق رتپلاز در پرونده بالینی آنها ثبت شده است در همان ماه

تعریف صورت شاخص : جمع کل زمان های انتظار تزریق رتپلاز به بیمارانی که با تشخیص STE MI دستور تزریق رتپلاز در پرونده بالینی آنها ثبت شده است ، از زمان ورود بیمار به بیمارستان (زمان تریاژ) تا زمان انجام تزریق رتپلاز

تعریف مخرج شاخص: تعداد کل بیمارانی که با تشخیص STE MI به بیمارستان مراجعه کرده اند و دستور تزریق رتپلاز در پرونده بالینی آنها ثبت شده است.

واحداندازه گیری شاخص: دقیقه

منبع وگردآورنده شاخص: فرم جمع آوری داده ها ، سرپرستار بخش اورژانس

تناوب جمع آوری شاخص: ماهانه

فرد مسئول پایش : سرپرستار بخش اورژانس

نحوه و سطح گزارش دهی: به صورت جداول و نمودار های آماری – دفتر بهبود کیفیت

تناوب گزارش دهی: سه ماهه

نحوه ارائه بازخورد: ارائه نتایج تحلیل و ارزیابی شاخص ها پس از بررسی کمیته مربوطه

تناوب ارائه بازخورد: فصلی و سالانه

میزان هدف (Target) : ۳۰دقیقه

کیفیت اطلاعات: معتبر است به ثبت در فرم مربوطه توسط سرپرستار بخش اورژانس

اقدامات وابتکارات اجرایی: