

# میلرینون

## Milrinone

گروه درمانی : کاردیوتونیک

اشکال دارویی :

Injection: 1mg/10ml (10ml, 20ml)

راه تجویز : IV Infusion

اندیکاسیون

- درمان کوتاه مدت نارسایی احتقانی قلب با برون ده پایین
- درمان شوک کاردیوژنیک ناشی از انفارکتوس میوکارد. بالغین:  
ابتدا 50mcg/kg وریدی طی ۱۰ دقیقه تزریق و با انفوزیون

دایم وریدی به مقدار 0.375-0.75mcg/kg در دقیقه ادامه داده می‌شود. حداکثر دوز توتال در ۲۴ ساعت 1.13mcg/kg است.

## کنتراندیکاسیون

- (۱) بیماری‌های شدید آئورت
- (۲) بیماری‌های شدید دریچه شریان ریوی
- (۳) هیپرتروفی عضله قلب
- (۴) مراحل حاد بعد از MI

## عوارض جانبی

- (۱) سردرد
- (۲) آریتمی
- (۳) فیبریلاسیون بطنی
- (۴) تاکیکاردی بطنی تاخیری
- (۵) هیپوتانسیون

(۶) درد قفسه سینه

(۷) ترومبوسیتوینی

(۸) برونکواسپاسم

## توجهات پرستاری

(۱) برای رقیق کردن دارو از محلول‌های کلرید سدیم یا دکستروز ۵% استفاده کنید.

(۲) طی درمان وضعیت آب و الکترولیت، فشار خون، EKG، ضربان قلب و عملکرد کلیوی را پایش کنید.