

آدنوزین

Adenosine ® Adenocard

گروه درمانی : ضد آریتمی

اشکال دارویی :

Injection:3mg/ml

راه تجویز : IV

اندیکاسیون

۱) درمان تاکیکاردی حمله‌ای فوق بطنی (PSVT) و برگشت آن به ریتم سینوسی: ابتدا 6mg به صورت بلوس وریدی طی ۱-۳ ثانیه و در صورت عدم بهبودی 12mg دیگر در طی

۱-۲ ثانیه دیگر سریع تزریق گردد و در صورت عدم بهبودی می‌توان تا 12mg دیگر نیز تکرار کرد.

۲) درمان (PSVT) ناشی از سندرم ولف - پارکینسون - وايت

کترالاندیکاسیون

۱) حساسیت مفرط به دارو

۲) فیبریلاسیون دهلیزی

۳) فلوتر دهلیزی

۴) بلوک قلبی درجه دو یا سه یا SSS (سندرم سینوس بیمار)

۵) در مبتلایان به آسم با احتیاط مصرف گردد.

عوارض جانبی

۱) اضطراب

۲) احساس سوزش

۳) گیجی

۴) سردرد

۵) سوزن سوزن شدن بازوها

۶) درد قفسه سینه

۷) هیپوتانسیون

۸) طپش قلب

توجهات پرستاری

۱) در محلول سرد ممکن است کریستال بوجود آید که با گرم کردن در دمای اطاق حل می‌شوند.

۲) محلول کدر استفاده نشود.

۳) داروی مصرف نشده را دور بریزید.

۴) دارو باید سریعاً (۱-۳ ثانیه) تزریق گردد، تاخیر در تزریق و تحويل دارو موجب کاهش اثر بخشی آن می‌گردد (بعلت نیمه عمر کوتاه دارو)

۵) طی درمان EKG را پایش کنید. دارو می‌تواند به طور موقت موجب بلوک قلبی درجه یک، دو یا سه یا آسیستول گردد.