

آتروپین سولفات

Atropine sulfate

گروه درمانی : واگولیتیک - ضد آریتمی - آنتی کولینرژیک

اشکال دارویی :

Inj : 0/5 mg/1m , 10 mg/10ml , 20 mg/2ml

Tab : 0/5 mg

Inj : 2.5 mg/ml

eye drops : 0.5% , 1%

oph ointment : 1%

راه تجویز : LocaL/SC/IM/IV

اندیکاسیون

- ۱) ایست قلبی و برادیکاردی سینوسی : ۱ mg - ۰/۵
بصورت IV push هر ۳ تا ۵ دقیقه، تکرار ۳ mg/kg /۰
در بیماران با برادیکاردی خفیف یا ۴ mg/kg /۰ در
بیماران با برادیکاردی شدید یا آسیستول بطنی
- ۲) اتی دوت مسمومیت با ارگانوفسفره ها

۳) بلوک رفلکس واگ قبل از عمل برای کاهش ترشحات

کنتراندیکاسیون

(۱) خونریزی حاد

(۲) گلوکوم زاویه بسته

(۳) افراد مسن

(۴) حاملگی

(۵) شیردهی

(۶) بیماری کبدی

(۷) بیماری قلبی

(۸) BPH

عارضه جانبی

(۱) سردرد

(۲) سرگیجه

(۳) آرتیتاسیون

(۴) طپش قلب

(۵) تاکیکاردی

(۶) در مصرف دوز پایین تر از ۵ mg / ۰ ، برادیکاردی

(۷) خشکی دهان

(۸) مدیاز

(۹) گرگرفتگی

توجهات پرستاری

(۱) تزریق وریدی در یک رگ بزرگ و در طی ۱-۲ دقیقه انجام شود .

(۲) در اطفال تب دار تجویز نشود.

(۳) جهت رفع خشکی دهان بیمار از آب نبات ترش و آدامس استفاده شود .

(۴) فعالیت شدید بیمار در هوای گرم باعث گرمزدگی زودرس می شود.

(۵) در افراد مسن باید دوز آتروپین را کم نمود .