

دوپامین

- اینوتروپیک

کاربرد:

- **نارسایی کلیوی**... دوز زیر 5 kg/min میکروگرم ..
اثر بر گیرنده های دوپامینژیک شریان کلیه ، گشادی شریان کلیه ،
بهبود خونرسانی به کلیه و ایجاد دیورز در بیمار

- **نارسایی قلبی** ... دوز $5-10\text{ kg/min}$ میکروگرم...
تحریک گیرنده های B_1 آگونیست و **افزایش ضریان قلب**

- **هیپرتانسیون**.... دوز 10 kg/min میکروگرم.
آلفا آگونیست در عروق

عوارض: تاکیکاردی، واکنش آنافیلاکسی، آریتمی قلبی-طیش قلب

- **N.c**
- مانیتورینگ، چک I/O
- رگ مناسب به دلیل نشت دارو به زیر پوست و extravasation
- Taper to D/C