

## ADRENALINA

### Attività

Amina con effetto inotropo

### Condizioni cliniche d'uso

Shock anafilattico e asma bronchiale  
Rianimazione cardiopolmonare  
Shock, bradiaritmie sintomatiche

### Effetti collaterali e precauzioni d'uso

Dispnea, vomito, tachiaritmia, diabete, ipertensione, ipertiroidismo gravidanza, glaucoma

## AMIODARONE

### Attività

Amina con effetto inotropo

### Condizioni cliniche d'uso

Shock anafilattico e asma bronchiale  
Rianimazione cardiopolmonare  
Shock, bradiaritmie sintomatiche

### Effetti collaterali e precauzioni d'uso

Dispnea, vomito, tachiaritmia, diabete, ipertensione, ipertiroidismo gravidanza, glaucoma

## DOPAMINA

### Attività

da 5 a 10 µg/kg/min determina aumento della gettata cardiaca e della PA mediati da stimolo beta  
da 11 a 20 µg/kg/min determina aumento della PA sisto-diastolica e vasocostrizione sistemica, mediati da stimolazione alfa

### Condizioni cliniche d'uso

Ipotensione  
EPA a bassa portata

### Effetti collaterali e precauzioni d'uso

Aritmie  
Aumento del consumo miocardico di ossigeno  
Infusione in via prossimale o dedicata  
Precipita se associato in infusione al sodio bicarbonato

## DOBUTAMINA

### Attività

Inotropo positivo usato per il trattamento dello scompenso cardiaco severo  
Riduce le resistenze vascolari periferiche

### Condizioni cliniche d'uso

Sindromi da ipoperfusione

### Effetti collaterali e precauzioni d'uso

Effetto aritmogeno dose-dipendente  
Tende a tachicardizzare - contr. F.C., P.A., ECG, diuresi oraria

Sconsigliato in pazienti con stenosi aortica  
Somministrare in via centrale o prossimale dedicata

## EPARINA

### Controindicazioni

emorragie in atto, interventi chirurgici recenti, traumi recenti

### Precauzioni

gravidanza, contemporaneo uso di altri anticoagulanti

N.B. : **sostituire la siringa con eparina ogni 8 h. per evitare riduzione effetto farmaco**

### Monitoraggio

Coagulazione (APTT) dopo 6 h. dall'inizio della ter. Eparinica EV,  
in seguito controllare ogni 12 h. APTT (se associati altri anticoag. ogni 24 h. contr. anche INR)

### Antidoto

PROTAMINA (solfato o cloridrato) - somm.re solo in caso di emorragia da sovradosaggio di eparina

## ISOSORBIDE DINITRATO

### Attività

Vasodilatatore periferico

### Condizioni cliniche d'uso

Ischemia miocardia acuta

Insufficienza ventricolare acuta

### Effetti collaterali e precauzioni d'uso

Monitorare PA sistolica e ECG

Somministrare in via prossimale o dedicata

Ipotensione e cefalea

## LIDOCAINA

### Indicazioni

Aritmie ventricolari

Bolo : 1,5 mg/kg ripetibile

### Controindicazioni

Sindrome di Wolf Parkinson White noto

### Effetti collaterali

Disturbi del SNC (confusione e agitazione), vomito, depressione respiratoria

### Monitoraggio

ECG e P.A.

## NITROGLICERINA

### Attività

Vasodilatatore periferico

### Condizioni cliniche d'uso

Ischemia miocardia acuta

Insufficienza ventricolare sinistra

## Controindicazioni

Cardiomiopatia ostruttiva ipertrofica, IMA inferiore con compromiss. ventricolare dx.; tamponamento cardiaco

## Effetti collaterali e precauzioni d'uso

Monitorare PA sistolica e ECG

Somministrare in via prossimale o dedicata

Ipotensione e cefalea

## NORADRENALINA

### Attività

Catecolamina stimolante gli alfa-recettori >>> effetto vasocostrittore  
aumenta le resistenze periferiche e quindi la PA  
non aumenta la frequenza cardiaca

### Condizioni cliniche d'uso

Ipotensione

Shock settico

Shock cardiogeno

## Effetti collaterali e precauzioni d'uso

Aritmie se associata a digitale

Ischemia periferica

Infondere in via prossimale o dedicata solo da CVC

Fotosensibile

## PROPAFENONE

### INDICAZIONI

Aritmie ipercinetiche sopraventricolari

### MODALITA' DI SOMMINISTRAZIONE

**BOLO** : 2 mg./kg. EV in 10 min., non diluito

**INFUSIONE** : 0,007mg/kg/min. per 2 h.( max. 3 h. )

**SIRINGA 50 ml** : PROPAFENONE 2 fl (=40 ml) + Sol. Fisiol. 0,9% (o glucosio 5%)10 ml

### EFFETTI COLLATERALI E PRECAUZIONI D'USO

Ipotensione; turbe della progressione dello stimolo; allungamento del PR e QRS;

Insuff. epatica; possibile effetto proaritmico

**N.B. : sospendere l'infusione continua o il bolo, al ripristino del ritmo sinusale o alla fine del tempo prestabilito d'infusione**

### CONTROINDICAZIONI

Insuff. Cardiaca; bradicardia; turbe conduz. AV e IV; squilibri elettrolitici

### MONITORAGGIO

FC; ECG; PA;