

# MEDICACIONES EN TERAPIA INTENSIVA

## SEDANTES, ANALGESIA & BLOQUEANTES NEUROMUSCULARES

Droga	Preparación o dilución	Principales incompatibilidades	Dosis habitual
Lorazepam	2 mg/ml	Ketamina	2-4 mg en bolo Mantenimiento 1-10 mg/h
Midazolam	1 mg/ml	Ringer lactato, furosemida, pantoprazole, bicarbonato	2-6 mg en bolo Mantenimiento 1-5 mg/h
Propofol	10 mg/ml	Cloruro de calcio, cisatracurio	10-20 mg en bolo 50-100 mcg/kg/min
Rocuronio	1 mg/ml	N/A	0.5 -1.0 mg/kg en bolo 0.25-1.0 mg/kg/h (titular según "train of four"=2)
Cizatracurio	20 mg/100 ml	Pantoprazol, propofol	Bolo 0.1-0.2 mg/kg 1-3 mcg/kg/min (titular según "train of four"=2)
Ketamina	50 mg/ml NS	Lorazepam	0.5 mg/kg en bolo 0.1-1 mg/kg/h
Dexmedetomidina	200 mcg/50 ml	Anfotericina, diazepam	0.2-1.0 mcg/kg/h
Fentanilo	20 mcg/ml	Azitromicina, fenitoina, fenobarbital, lidocaína	25-100 mcg en bolo 25-200 mcg/h
Hidromorfona	20 mg/100 ml	Bicarbonato, tiopental, ampicilina, diazepam, fenobarbital, fenitoina, anfotericina	0.2-2 mg en bolo 0.2 – 4 mg/h
Morfina	1 mg/ml	Aciclovir, anfotericina, azitromicina, cefepime, doxorrubicina, furosemida, fenitoina, propofol	1-10 mg en bolo 1-20 mg/h

## VASOPRESORES & INOTRÓPICOS

Droga	Preparación o dilución	Principales incompatibilidades	Dosis habitual
Dobutamina	250 mg/20ml	Furosemida, heparina, insulina, pantoprazole, bicarbonato	2.5-20 mcg/kg/min
Dopamina	200 mg/250 ml	Furosemida, insulina, bicarbonato	2.5-20 mcg/kg/min
Epinefrina	4 mg/250 ml	Bicarbonato de sodio, insulina	2 – 20 mcg/min
Milrinona	20 mg/80 ml	Furosemida	0.125 – 0.75 mcg/kg/min
Noradrenalina	4 mg/250 ml	APC, insulina, furosemida, pantoprazol, bicarbonato	2-20 mcg/min
Fenilefrina	20 mg/250ml	Insulina	80-160 mcg en bolo 40-180 mcg/min
Vasopresina	100 U/250ml	Insulina	0.4-4 U/h
Isoproterenol	1mg/250 ml	Aminofilina, furosemida, bicarbonato	2-10 mcg/min

## ANTIHIPERTENSIVOS & DIURÉTICOS

Droga	Preparación o dilución	Principales incompatibilidades	Dosis habitual
Furosemida	100 mg/100 ml NS	Dextrosa, amiodarona, cisatracurio, dobutamina, dopamina, esmolol, fentanilo, labetalol, morfina, midazolam, milrinona, pantoprazole	20-40 mg en bolo 2-20 mg/h
Esmolol	2500 mg/250ml	Furosemida, pantoprazole, bicarbonato	500 mcg/kg/min bolo 50-100 mcg/kg/min
Labetalol	200 mg/250 ml	Furosemida, heparina, insulina	5-20 mg en bolo 0.5-2 mg/min
Nitroglicerina	50 mg/250 ml	N/A	5-200 mcg/min
Nitroprusiato	50 mg/250 ml D5W, proteger de la luz	N/A	0.25 – 3 mcg/kg/min

## ANTIARRITMICOS

Droga	Preparación o dilución	Principales incompatibilidades	Dosis habitual
Amiodarona	600 mg/250 ml D5W	Digoxina, furosemida, heparina, magnesio, bicarbonato	150 mg inicialmente 1 mg/min x 6 h 0.5 mg/min x 18 h
Lidocaína	1000 mg-250 ml D5W	Fenitoína, ampicilina, cefazolina, ceftriaxona, bicarbonato, anfotericina, diazepam, epinefrina	100 mg en 2 min 1-4 mg-min