

# 12.5 KG / 2 AÑOS

SSF: suero salino fisiológico. a.p.i: agua para inyección.  
 PCR: parada cardiorrespiratoria. GS 5%: suero glucosado al 5%.

PRINCIPIO ACTIVO	N. COMERCIAL	ADMINISTRACIÓN	DOSIS (ml)	DOSIS (mg) DOSIS/kg	DOSIS MÁXIMA OBSERVACIONES
Adenosina	Adenocor 6 mg/2 ml	Bolo rápido IV 1-2 segundos seguido de inyección de 5 ml de SSF. Si es necesaria 2.ª dosis o sucesivas: 0,2 mg/kg	0,4 ml	1,25 mg 0,1 mg/kg	<b>Máximo 6 mg (2 ml) 1.ª dosis</b> <b>Dosis posteriores dosis máxima: 12 mg (4 ml)</b>
Adrenalina en PCR	Adrenalina 1: 1000 1 mg/1 ml	<b>Diluir 1 ampolla de adrenalina 1:1000 (1 ml) en 9 ml de SSF</b> Administración directa IV	1,2 ml de la dilución	0,12 mg 0,01 mg/kg	<b>1 mg/dosis (10 ml de la dilución)</b> Dosis endotraqueal en PCR: 10 veces mayor (0,1 ml/kg sin diluir)
Adrenalina en anafilaxia	Adrenalina 1: 1000 1 mg/1 ml	Administración IM sin diluir	0,12 ml	0,12 mg 0,01 mg/kg	<b>0,3 mg/dosis (0,3 ml)</b>
Amiodarona	Trangorex 150 mg/3 ml	<b>Fibrilación Ventricular y Taquicardia Ventricular sin pulso:</b> diluir los 1,25 ml hasta 10 ml de SG 5% y pasar en 3-5 minutos IV. <b>Pacientes con pulso:</b> diluir los 1,25 ml hasta 250 ml de SG 5% y pasar en 10-20 minutos IV	1,3 ml	62,5 mg 5 mg/kg	<b>300 mg/dosis (6 ml)</b> Se puede repetir cada 15 minutos <b>Dosis máxima acumulativa 15 mg/kg</b>
Atropina	Atropina 1 mg/1 ml	Administración IV directa. Puede repetirse a los 5 minutos	0,25 ml	0,25 mg 0,02 mg/kg	<b>Dosis mínima 0,1 mg/dosis (0,1 ml). Dosis máxima 0,5 mg (0,5 ml) niños, 1 mg (1 ml) adolescentes. Dosis máxima total 1 mg (1 ml) niños, 2 mg (2 ml) adolescentes</b> <b>100 mEq/dosis (200 ml de la dilución)</b>
Bicarbonato sódico	Bicarbonato sódico 1 M 10 mEq/10 ml	<b>Diluir al ½ (1:1): 5 ml de bicarbonato sódico 1 M + 5 ml de SSF (1 ml-0,5 mEq).</b> Administrar IV a velocidad <b>NO superior a 10 ml/min (10 minutos) excepto si PCR</b>	25 ml de la dilución	12,5 mEq 1 mEq/kg	
Ceftriaxona	Ceftriaxona 1 g	Administración IV directa en 2-4 minutos		<b>625 mg</b> 50 mg/kg	<b>2000 mg/dosis</b>
Cloruro mórfico	Morfina Clorhidrato 1% 10 mg/1 ml	Diluir los 0,12 ml en 10 ml de SSF. Administración IV en 5-10 minutos	0,12 ml	1,25 mg 0,1 mg/kg	<b>15 mg/dosis (1,5 ml)</b>
Cloruro cálcico	Cloruro cálcico 10% 1 g/10 ml	<b>Diluir al ½ (1:1): 5 ml de Cloruro cálcico 10% + 5 ml de SSF (1 ml-50 mg).</b> Administración IV en 10-20 segundos, en PCR	5 ml de la dilución	250 mg 20 mg/kg	<b>500 mg/dosis (10 ml de la dilución)</b> Se puede repetir cada 10 minutos <b>hasta dosis total máxima acumulativa 1 g (20 ml de la dilución)</b>
Dexclorfeniramina	Polaramine 5 mg/1 ml	Administración IV directa, lenta	0,5 ml	2,5 mg 0,2 mg/kg	<b>5 mg/dosis (1 ml)</b>
Diazepam	Valium 10 mg/2 ml	<b>Diluir 2 ml de Valium con 8 ml de SSF o a.p.i. (1 ml-1 mg).</b> Administración IV en 3-5 minutos	3,8 ml de la dilución	3,75 mg 0,3 mg/kg	<b>10 mg/dosis (10 ml de la dilución)</b>
Etomidato	Hypnomidate 20 mg/10 ml	Administración IV directa en 30-60 segundos.	2 ml	3,75 mg 0,2-0,3 mg/kg	
Fenitoina	Fenitoina 250 mg/5 ml	Diluir los 5 ml en 50 ml de SSF Ritmo de infusión: pasar en 20 minutos IV	5 ml	250 mg 20 mg/kg	<b>1000 mg/dosis (20 ml)</b>
Fenobarbital	Luminal 200 mg/1 ml	Diluir los 1,3 ml en 10 ml de a.p.i. Ritmo de infusión: pasar en 20 minutos IV	1,3 ml	250 mg 20 mg/kg	<b>40 mg/kg: 500 mg (2,5 ml)</b>
Fentanilo	Fentanest 0,15 mg/3 ml	Diluir los 0,3 ml en 10 ml de SSF. Administración IV en 3-5 minutos. Se puede repetir cada 30-60 minutos	0,3 ml	13 µg 1-5 µg/kg	<b>Dosis máxima única 50 µg (1 ml)</b> <b>Dosis máxima acumulada 100 µg (2 ml)</b>
Flumacénil	Flumazenilo 0,5 mg/5 ml	Administración IV directa en 15-30 segundos. Se puede repetir cada minuto	1,3 ml	0,125 mg 0,01 mg/kg	<b>Dosis máxima 0,5 mg (5 ml)</b> <b>Dosis máxima acumulada 1 mg (10 ml)</b>

# 12.5 KG / 2 AÑOS

SSF: suero salino fisiológico. a.p.i: agua para inyección.  
PCR: parada cardiorrespiratoria. GS 5%: suero glucosado al 5%.

PRINCIPIO ACTIVO	N. COMERCIAL	ADMINISTRACIÓN	DOSIS (ml)	DOSIS (mg) DOSIS/kg	DOSIS MÁXIMA OBSERVACIONES
Furosemida	Furosemida 20 mg-2 ml	Administrar IV en 1-2 minutos	1,3 ml	12,5 mg 1-2 mg/kg	40 mg/dosis (4 ml)
Hidralazina	Hidrapres 20 mg/1 ml	Diluir los 0,13 ml en 5 ml de SSF. Administrar IV lento a velocidad máxima de 0,2 mg/kg/min	0,13 ml	2,5 mg 0,2-0,8 mg/kg	20 mg/dosis (1 ml)
Hidrocortisona	Actocortina 100 mg	Reconstituir con 2 ml de SSF o a.p.i. (1 ml-50 mg) Administración IV en 3-5 minutos	1,3 ml de la dilución	62,5 mg 5-10 mg/kg	250 mg/dosis (5 ml de la dilución)
Labetalol	Trandate 100 mg/20 ml	Diluir los 0,5 ml en 5 ml de SSF. Administrar IV en 5-10 minutos	0,5 ml	2,5 mg 0,2-2 mg/kg	300 mg/dosis (60 ml)
Levetiracetam	Keppra 500 mg/5 ml	Diluir los 3,8 ml en 10 ml de SSF o a.p.i. Administrar IV en 10 minutos	3,8 ml	375 mg 30 mg/kg	1500 mg/dosis (15 ml)
Lidocaína	Lidocaína 1% 10 mg/1 ml	Administración directa IV, se puede repetir en 10-15 minutos	1,3 ml	12,5 mg 1 mg/kg	Dosis máxima: 100 mg/dosis (10 ml) Dosis máxima total 3 mg/kg en 1.ª hora (0,3-0,5 ml/kg)
Midazolam IV	Midazolam 5 mg/1 ml	Diluir 1 ml de Midazolam con 4 ml de SSF (1 ml-1 mg). Administración IV en 2-3 minutos	2,5 ml de la dilución	2,5 mg 0,2-0,3 mg/kg	10 mg/dosis (10 ml de la dilución)
Manitol	Manitol 20% 20 g/100 ml	Administrar IV en 20 minutos	16 ml	3 g 0,25-0,5 g/kg	
Metilprednisolona	Urbason	Administrar IV directo en 2-3 minutos		25 mg 2 mg/kg	60 mg/dosis
Na Cl 3%	Na Cl 3%	Mezclar 89 ml de SSF + 11 ml de ClNa al 20% Administrar IV en 5-10 minutos	38 ml	3 ml/kg	
Naloxona	Naloxona 0,4 mg/1 ml	Administración directa IV, IM, SC, ET en 30 segundos. Se puede repetir cada 2-3 minutos vía IV y cada 10 minutos vía IM	3 ml	1,25 mg 0,1 mg/kg	Máximo 2 mg/dosis (5 ml) Dosis máxima acumulativa 10 mg (25 ml)
Propofol	Propofol 1% 10 mg/1 ml	Administración IV directa en 20-30 segundos	1,3 ml	12,5 mg 1-3 mg/kg	100 mg/dosis (10 ml)
Rocuronio	Esmeron 10 mg/1 ml	Administración IV directa 30 segundos. Se puede repetir cada 20-30 minutos a 0,2 mg/kg	0,8 ml	7,5 mg 0,6-1 mg/kg	
Succinil-colina	Anectine 100 mg/2 ml	Administración IV directa 10-30 segundos	0,3 ml	12,5 mg 1-2 mg/kg	150 mg/dosis (3 ml)
Sulfato de magnesio	Sulfate magnesium 15% (1,5 g/10 ml)	Diluir los 4 ml en 50 ml de SSF y administrar IV en 20-30 minutos (no superar 150 mg/minuto)	4 ml	625 mg 50 mg/kg	2000 mg/dosis (13 ml)
Tiopental	Tiobarbital 0,5 g	Reconstituir con 10 ml de a.p.i. o SSF (1 ml-50 mg) Administración IV ritmo 25 mg/min (0,5 ml/min)	0,8 ml de la dilución	37,5 mg 3-5 mg/kg	
Valproico	Depakine 400 mg	Reconstituir con 4 ml de a.p.i. (1 ml-100 mg) Administración IV en 5 minutos	2,5 ml de la dilución	250 mg 20 mg/kg	800 mg/dosis (8 ml)
Vecuronio	Norcurom 10 mg	Se diluye 10 mg en 10 ml de a.p.i. o SSF (1 ml-1 mg) Administración IV rápida	1,3 ml de la dilución	1,25 mg 0,1 mg/kg	5 mg/dosis (5 ml de la dilución)