

4,5 KG / 3 MESES

SSF: suero salino fisiológico. a.p.i: agua para inyección.
 PCR: parada cardiorrespiratoria. SG 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 | 0,15 ml | 0,45 mg 0,1 mg/kg | Máximo 6 mg (2 ml) 1.ª dosis Dosis posteriores dosis máxima: 12 mg (4 ml) |
| Adrenalina en PCR | Adrenalina 1: 1000 1 mg/1 ml | Diluir 1 ampolla de adrenalina 1:1000 (1 ml) en 9 ml de SSF Administración directa IV | 0,45 ml de la dilución | 0,045 mg 0,01 mg/kg | 1 mg/dosis (10 ml de la dilución) 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 | 0,045 ml | 0,045 mg 0,01 mg/kg | 0,3 mg/dosis (0,3 ml) |
| Amiodarona | Trangorex 150 mg/3 ml | Fibrilación Ventricular y Taquicardia Ventricular sin pulso: diluir los 0,45 ml hasta 10 ml de SG 5% y pasar en 3-5 minutos IV. Pacientes con pulso: diluir los 0,45 ml hasta 250 ml de SG 5% y pasar en 10-20 minutos | 0,45 ml | 22,5 mg 5 mg/kg | 300 mg/dosis (6 ml) Se puede repetir cada 15 minutos Dosis máxima acumulativa 15 mg/kg |
| Atropina | Atropina 1 mg/1 ml | Administración IV directa. Puede repetirse a los 5 minutos | 0,1 ml | 0,1 mg | 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 |
| Bicarbonato sódico | Bicarbonato sódico 1 M 10 mEq/10 ml | Diluir al ½ (1:1): 5 ml de bicarbonato sódico 1 M + 5 ml de SSF (1 ml-0,5 mEq). Administrar IV a velocidad NO superior a 10 ml/min (10 minutos) excepto si PCR | 9 ml de la dilución | 4,5 mEq 1 mEq/kg | 100 mEq/dosis (200 ml de la dilución) |
| Ceftriaxona | Ceftriaxona 1 g | Administración IV directa en 2-4 minutos | | 225 mg 50 mg/kg | 2000 mg/dosis |
| Cloruro mórfico | Morfina Clorhidrato 1% 10 mg/1 ml | Diluir los 0,02 ml en 10 ml de SSF. Administración IV en 5-10 minutos | 0,02 ml | 0,22 mg 0,05 mg/kg | 15 mg/dosis (1,5 ml) |
| Cloruro cálcico | Cloruro cálcico 10% 1 g/10 ml | Diluir al ½ (1:1): 5 ml de Cloruro cálcico 10% + 5 ml de SSF (1 ml-50 mg). Administración IV en 10-20 segundos, en PCR | 1,8 ml de la dilución | 90 mg 20 mg/kg | 500 mg/dosis (10 ml de la dilución) Se puede repetir cada 10 minutos hasta dosis total máxima acumulativa 1 g (20 ml de la dilución) |
| Dexclorfeniramina | Polaramine 5 mg/1 ml | Administración IV directa, lenta | 0,18 ml | 0,9 mg 0,2 mg/kg | 5 mg/dosis (1 ml) |
| Diazepam | Valium 10 mg/2 ml | Diluir 2 ml de Valium con 8 ml de SSF o a.p.i. (1 ml-1 mg). Administración IV en 3-5 minutos | 1,35 ml de la dilución | 1,35 mg 0,3 mg/kg | 10 mg/dosis (10 ml de la dilución) |
| Etomidato | Hypnomidate 20 mg/10 ml | Administración IV directa en 30-60 segundos | 0,7 ml | 1,35 mg 0,3 mg/kg | |
| Fenitoina | Fenitoina 250 mg/5 ml | Diluir los 1,8 ml en 10 ml de SSF Ritmo de infusión: pasar en 20 minutos IV | 1,8 ml | 90 mg 20 mg/kg | 1000 mg/dosis (20 ml) |
| Fenobarbital | Luminal 200 mg/1 ml | Diluir los 0,45 ml en 10 ml de a.p.i. Ritmo de infusión: pasar en 20 minutos IV | 0,45 ml | 90 mg 20 mg/kg | 40 mg/kg: 180 mg (0,9 ml) |
| Fentanilo | Fentanest 0,15 mg/3 ml | Diluir los 0,1 ml en 10 ml de SSF. Administración IV en 3-5 minutos. Se puede repetir cada 30-60 minutos | 0,1 ml | 4,5 µg 1-5 µg/kg | Dosis máxima única 50 µg (1 ml) Dosis máxima acumulada 100 µg (2 ml) |
| Flumazenil | Flumazenilo 0,5 mg/5 ml | Administración IV directa en 15-30 segundos. Se puede repetir cada minuto | 0,45 ml | 0,045 mg 0,01 mg/kg | Dosis máxima 0,5 mg (5 ml) Dosis máxima acumulada 1 mg (10 ml) |

4.5 KG / 3 MESES

SSF: suero salino fisiológico. a.p.i: agua para inyección.
PCR: parada cardiorrespiratoria. SG 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 | 0,45 ml | 4,5 mg 1-2 mg/kg | 40 mg/dosis (4 ml) |
| Hidralazina | Hidrapres 20 mg/1 ml | Diluir los 0,05 ml en 5 ml de SSF. Administrar IV lento a velocidad máxima de 0,2 mg/kg/min | 0,05 ml | 0,9 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 | 0,5 ml de la dilución | 22,5 mg 5-10 mg/kg | 250 mg/dosis (5 ml de la dilución) |
| Labetalol | Trandate 100 mg/20 ml | Diluir los 0,2 ml en 5 ml de SSF. Administrar IV en 5-10 minutos | 0,2 ml | 0,9 mg 0,2-2 mg/kg | 300 mg/dosis (60 ml) |
| Levetiracetam | Keppra 500 mg/5 ml | Diluir los 1,4 ml en 10 ml de SSF o a.p.i. Administrar IV en 10 minutos | 1,4 ml | 135 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 | 0,45 ml | 4,5 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 | Administración IV en 2-3 minutos, diluir 1 ml de Midazolam con 4 ml de SSF (1 ml-1 mg) | 1 ml de la dilución | 0,9 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 | 5,6 ml | 1,1 g 0,25-0,5 g/kg | |
| Metilprednisolona | Urbason | Administrar IV directo en 2-3 minutos | | 9 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 | 13,5 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 | 1 ml | 0,45 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 | 0,45 ml | 4,5 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 | 0,3 ml | 2,7 mg 0,6-1 mg/kg | |
| Succinil-colina | Anectine 100 mg/2 ml | Administración IV directa 10-30 segundos | 0,1 ml | 4,5 mg 1-2 mg/kg | 150 mg/dosis (3 ml) |
| Sulfato de magnesio | Sulfate magnesium 15% (1,5 g/10 ml) | Diluir los 1,5 ml en 10 ml de SSF y administrar IV en 20-30 minutos (no superar 150 mg/minuto) | 1,5 ml | 225 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) | 0,3 ml de la dilución | 13,5 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 | 0,9 ml de la dilución | 90 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 | 0,45 ml de la dilución | 0,45 mg 0,1 mg/kg | 5 mg/dosis (5 ml de la dilución) |