

UR 2-11 kg

ÂGE EQUIVALENT ESTIME

2-3 kg

4-5 kg

6-7 kg

8-9 kg

10-11 kg

Préma - N-N

1-3 mois

3-5 mois

6-9 mois

9-12 mois

NORMES	TA systolique // diastolique (Δ si TAS < 50 (0-1 mois) ou TAS < 70 (1-12 mois))	mmHg	50-65 // 30-40	70-85 // 45-55	70-90 // 45-55	80-100 // 50-60	90-105 // 55-70
	Fréquence cardiaque (Δ si pouls < 80 ou > 180)	/min	130 - 160	115 - 160	110 - 140	110 - 130	90 - 120
	Fréquence respiratoire	/min	30 - 60	30 - 40	30 - 40	25 - 30	25 - 30
	Volume sanguin (Δ si TRC > 5s = CHOC)	ml	170 - 270	320 - 425	480 - 595	640 - 750	700 - 900
	Apports hydro-électrolytique de base	ml/h	8 - 12	16 - 20	24 - 28	32 - 36	40 - 42

Médicaments

ANTALGIE	Médicament	Dose	Voie	Précautions / Commentaires	2-3 kg	4-5 kg	6-7 kg	8-9 kg	10-11 kg
					15 - 22,5 mg	30 - 37,5 mg	45 - 52,5 mg	60 - 67,5 mg	75 - 82,5 mg
Paracétamol		7,5 mg/kg	PO	Toutes les 6h - max 30 mg/kg/j					
		7,5 mg/kg	IV 15 min						
Contramal		1 - 2 mg/kg	Buvable	CI avant 3 ans	CI	CI	CI	CI	CI
Nubain		0,2 mg/kg	IV 15 min	CI avant 18 mois	CI	CI	CI	CI	CI
		0,3-0,4 mg/kg	IR						
Morphine		0,1 mg/kg	IV	Réinjection possible à 1/2 dose ttes les 5 min	0,2 - 0,3 mg	0,4 - 0,5 mg	0,6 - 0,7 mg	0,8 - 0,9 mg	1 - 1,1 mg
Kétamine		1 mg/kg	IN	AMM > 3 mois - Pour IV : Prendre 1 ml (50 mg) et ramener à 10 ml - Garder 2 ml (10 mg) et ramener à 10 ml → 1 ml = 1 mg	CI	CI	Cf protocole		
		0,25 mg/kg	IV lente						
Fentanyl		1 - 1,5 µg/kg	IN	Pur - 1/2 dose possible après 15 min SB	Cf protocole				
Sédation analgésie	Kétamine	10 mg/kg	IR	AMM > 3 mois - Pour IR et IM : prendre 2 ml (100 mg) et ramener à 10 ml → 1 ml = 10 mg - Pour IV : Prendre 2 ml (100 mg) et ramener à 10 ml - Garder 2 ml (20 mg) et ramener à 10 ml → 1 ml = 2 mg	CI	CI	60 - 70 mg	80 - 90 mg	100-110 mg
		3 mg/kg	IM		CI	CI	18 - 21 mg	24 - 27 mg	30 - 33 mg
		1 mg/kg	IV lente		CI	CI	6 - 7 mg	8 - 9 mg	10 - 11 mg
Hypnovel		0,25 mg/kg	IR	CI avant 6 mois - Diluer 1 amp (5mg) dans 10 ml → 1 ml = 0,5 mg	CI	CI	CI	2 - 2,25 mg	2,50 - 2,75 mg
		0,05-0,1 mg/kg	IV lente						
NEURO	Hypnovel	0,2-0,3 mg/kg	IN	Pur - Maximum 10 mg	0,4 - 0,9 mg	0,8 - 1,5 mg	1,2 - 2,1 mg	1,6 - 2,7 mg	2 - 3,3 mg
	Valium	0,5 mg/kg en IR 0,3 mg/kg en IV	IR lente IV	Pur - Renouvelable 1 fois - Maximum 5 mg	1 - 1,5 mg 0,6 - 0,9 mg	2 - 2,5 mg 1,2 - 1,5 mg	3 - 3,5 mg 1,8 - 2,1 mg	4 - 4,5 mg 2,4 - 2,7 mg	5 mg 3 - 3,3 mg
CHOC	Exacyl	10 mg/kg	IV 15 min	Maximum 1 g - Prendre 2 ml (200 mg) et ramener à 10 ml → 1 ml = 20 mg	20 - 30 mg	40 - 50 mg	60 - 70 mg	80 - 90 mg	100 - 110 mg
	Remplissage	20 ml/kg	IV 15 min		40 - 60 ml	80 - 100 ml	120 - 140 ml	160 - 180 ml	200 - 220 ml
	Transfusion	15 ml/kg	IVL	Si choc et échec du remplissage CGR: 3-4 ml/kg ↑ hémoglobine d'1 g/dl	30 - 45 ml	60 - 75 ml	90 - 105 ml	120 - 135 ml	150 - 165 ml