

# UR 12-39 kg

## ÂGE EQUIVALENT ESTIME

12-14 kg	15-18 kg	19-23 kg	24-29 kg	30-39 kg
2 - 3 ans	3 ans 1/2 - 5 ans	5 ans - 7 ans 1/2	8-10 ans 1/2	11-15 ans 1/2
90-105 55-70	85-110 55-70	95-120 55-70	95-120 55-70	105-130 60-75
99 - 115	95 - 115	80 - 110	80 - 110	70 - 100
20 - 25	20 - 25	15 - 20	15 - 20	12 - 20
900 - 1120	1125 - 1440	1425 - 1840	1800 - 2320	2100 - 2730
44 - 48	50 - 66	58 - 63	64 - 69	70 - 79

NORMES	TA <b>systolique</b> // <b>diastolique</b> ( $\Delta$ si TAS < 50 (0-1 mois) ou TAS < 70 (1-12 mois))	mmHg
	Fréquence cardiaque ( $\Delta$ si pouls < 80 ou > 180)	/min
	Fréquence respiratoire	/min
	Volume sanguin ( $\Delta$ si TRC > 5s = CHOC)	ml
	Apports hydro-électrolytique de base	ml/h

## Médicaments

ANTALGIE	Médicament	Dose	Voie	Précautions / Commentaires	12-14 kg	15-18 kg	19-23 kg	24-29 kg	30-39 kg
					Paracétamol	15 mg/kg	PO	Toutes les 6h - max 60 mg/kg/j	180 - 210 mg
	Paracétamol	15 mg/kg	IV 15 min						
	Contramal	1 - 2 mg/kg	Buvable	CI avant 3 ans	CI	15 - 36 mg	19 - 46 mg	24 - 58 mg	30 - 78 mg
	Nubain	0,2 mg/kg	IV 15 min	CI avant 18 mois - Diluer 1 amp (20 mg) dans 20 ml → 1 ml = 1 mg	2,4 - 2,8 mg	3 - 3,6 mg	3,8 - 4,6 mg	4,8 - 5,8 mg	6 - 7,8 mg
		0,3-0,4 mg/kg	IR		3,6 - 5,6 mg	4,5 - 7,2 mg	5,7 - 9,2 mg	7,2 - 11,6 mg	9 - 15,6 mg
	Morphine	0,1 mg/kg	IV	Réinjection possible à 1/2 dose ttes les 5 min	1,2 - 1,4 mg	1,5 - 1,8 mg	1,9 - 2,3 mg	2,4 - 2,9 mg	3 - 3,9 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	Cf protocole				
		0,25 mg/kg	IV lente		3 - 3,5 mg	3,75 - 4,5 mg	4,75 - 5,75 mg	6 - 7,25 mg	7,5 - 9,75 mg
	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 1 ml (50 mg) et ramener à 10 ml → 1 ml = 5 mg	120 - 140 mg	150 - 180 mg	190 - 230 mg	240 - 290 mg	300 - 390 mg
		3 mg/kg	IM		36 - 42 mg	45 - 54 mg	57 - 69 mg	72 - 87 mg	90 - 117 mg
		1 mg/kg	IV lente		12 - 14 mg	15 - 18 mg	19 - 23 mg	24 - 29 mg	30 - 39 mg
	Hypnovel	0,25 mg/kg	IR	CI avant 6 mois - Diluer 1 amp (5mg) dans 5 ml → 1 ml = 1 mg	3 - 3,5 mg	3,75 - 4,5 mg	4,75 - 5,75 mg	6 - 7,25 mg	7,5 - 9,75 mg
		0,05-0,1 mg/kg	IV lente		0,6 - 1,4 mg	0,75 - 1,8 mg	0,95 - 2,3 mg	1,2 - 2,9 mg	1,5 - 3,9 mg
NEURO	Hypnovel	0,2-0,3 mg/kg	IN	Pur - Maximum 10 mg	2,4 - 4,2 mg	3 - 5,4 mg	3,8 - 6,9 mg	4,8 - 8,7 mg	6 - 10 mg
	Valium	0,5 mg/kg en IR 0,3 mg/kg en IV	IR lente IV	Pur - Renouvelable 1 fois Si < 5 ans: max 5 mg // Si > 5 ans: max 10 mg	5 mg 3,6 - 4,2 mg	5 mg 5 mg	9,5 - 10 mg 5,7 - 6,9 mg	10 mg 7,2 - 8,7 mg	10 mg 9 - 10 mg
CHOC	Exacyl	10 mg/kg	IV 15 min	Maximum 1 g - Si < 30kg, prendre 3 ml (300 mg) et ramener à 10 ml → 1 ml = 30 mg	120 - 140 mg	150 - 180 mg	190 - 230 mg	240 - 290 mg	1 g
	Remplissage	20 ml/kg	IV 15 min		240 - 280 ml	300 - 360 ml	380 - 460 ml	480 - 580 ml	600 - 780 ml
	Transfusion	15 ml/kg	IVL	Si choc et échec du remplissage CGR: 3-4 ml/kg ↑ hémoglobine d'1 g/dl	180 - 210 ml	225 - 270 ml	285 - 345 ml	360 - 435 ml	450 - 585 ml