

30 - 39 kg (10 - 12 ans)

FC
65 – 110

PAS
95 – 110

FR
20 – 25

Poids
(Âge + 4) x 2

PAS mini > 70 + (2 x Âge en années)

Mise en Condition

KT vasculaire	16-20 G
Guedel	3
☐ Sonde Aspiration	12 Fr
☐ Sonde Naso-Gastrique	18 Fr
☐ Sonde Urinaire	12 Fr
☐ Drain Thoracique	28-32 Fr

Ventilation

Taille Masque	4
Lame Laryngoscope	3 Droite ou Courbe
Ø Sonde SANS Ballon	-
Ø Sonde AVEC Ballon	(Âge/4) + 3
Repère Lèvres	6,5 mm
Volume Courant	18-20 cm
	6-8 ml/kg

Circulation

Apport de Base	1500 – 1750 ml/j	
Bolus Cristalloïdes	20 ml/kg	600-780 ml
(NaCl 0,9%, Ringer Lactate)		Sur 15 min
Volume Sanguin Total	70 ml/kg	2,1-2,7 l
Transfusion	10 ml/kg	300-390 ml

ACR

	<u>Préparation</u>	<u>[Co]</u>	<u>Posologie</u>	<u>Dose</u>
ADRÉNALINE	10 mg dans 100 ml	0,1 mg/ml	0,01 mg/kg	0,1 ml/kg
AMIODARONE CORDARONE®	150 mg dans 30 ml	5 mg/ml	5 mg/kg	1 ml/kg
ATROPINE	2 mg dans 10 ml	0,2 mg/ml	0,02 mg/kg	0,1 ml/kg Maxi 2,5 ml
ADÉNOSINE STRIADYNE®	10 mg dans 10 ml	1 mg/ml	0,1 mg/kg	0,1 ml/kg Maxi 6 ml
SULFATE DE MAGNÉSIUM	1 g dans 20 ml	50 mg/ml	50 mg/kg	1 ml/kg
CHLORURE DE CALCIUM	1 g dans 50 ml	20 mg/ml	20 mg/kg	1 ml/kg

ISR

	<u>Préparation</u>	<u>[Co]</u>	<u>Posologie</u>	<u>Dose</u>
ATROPINE	2 mg dans 10 ml	0,2 mg/ml	0,02 mg/kg	0,1 ml/kg
MIDAZOLAM HYPNOVEL®	5 mg dans 5 ml	1 mg/ml	0,1 mg/kg	0,1 ml/kg
ETOMIDATE HYPNOMIDATE®	Pur	2 mg/ml	0,2-0,4 mg/kg	0,1 à 0,2 ml/kg
KETAMINE KETALAR®	250 mg dans 250 ml	1 mg/ml	2-3 mg/kg	2 à 3 ml/kg
PROPOFOL DIPRIVAN®	200 mg dans 20 ml	10 mg/ml	2,5-4 mg/kg	0,2 à 0,4 ml/kg
SUXAMÉTHONIUM CELOCURINE®	100 mg dans 10 ml	0,1 mg/ml	1 mg/kg	0,1 ml/kg
CISATRACURIUM NIMBEX®	20 mg dans 25 ml	0,8 mg/ml	0,15 mg/kg	0,2 ml/kg

Antibiotiques

	<u>Dose</u>
CEFTRIAXONE ROCEPHINE®	50 mg/kg
CEFOTAXIME CLAFORAN®	50 mg/kg
AMOXICILLINE CLAMOXYL®	100 mg/kg
GENTAMYCINE GENTALLINE®	3 mg/kg
AMIKACINE AMIKLIN®	15 mg/kg
VANCOMYCINE	15 mg/kg
ACICLOVIR ZOVIRAX®	10 mg/kg

Entretien PSE

	<u>Préparation</u>	<u>[Co]</u>	<u>Posologie</u>	<u>Vitesse PSE</u>
ADRÉNALINE	0,3 x poids dans 50 ml		0,5 µg/kg/min	5 ml/h
AMIODARONE CORDARONE®	5 mg/kg dans 30 ml		0,5-20 µg/kg/min	90 ml/h
DOBUTAMINE DOBUTREX®	3 x poids dans 50 ml		5 µg/kg/min	5 ml/h
DOPAMINE	3 x poids dans 50 ml		5 µg/kg/min	5 ml/h
NORADRENALINE LEVOPHED®	0,3 x poids dans 50 ml		0,5 µg/kg/min	5 ml/h
SALBUMOL FORT SALBUTAMOL®	1,5 x poids dans 50 ml		0,5 µg/kg/min	1 ml/h
FENTANYL	500 µg dans 50 ml	10 µg/ml	1-2 µg/kg/h	0,1 à 0,2 ml/kg/h
MIDAZOLAM HYPNOVEL®	50 mg dans 50 ml	1 mg/ml	0,1 mg/kg/h	0,1 ml/kg/h

Anti-Convulsivants

	<u>Préparation</u>	<u>[Co]</u>	<u>Posologie</u>	<u>Dose</u>
DIAZÉPAM IR VALIUM®	10 mg dans 2 ml	5 mg/ml	0,5 mg/kg	0,1 ml/kg
DIAZÉPAM IV VALIUM®	10 mg dans 10 ml	1 mg/ml	0,2 mg/kg	0,2 ml/kg
CLONAZÉPAM IV RIVOTRIL®	2 mg dans 10 ml	0,2 mg/ml	0,02-0,04 mg/kg	0,1 à 0,2 ml/kg
PHENOBARBITAL GARDENAL®	1000 mg dans 100 ml	10 mg/ml	15-20 mg/kg	1,5 à 2 ml/kg Maxi 10 ml/min
PHÉNYTOÏNE DILANTIN®	750 mg dans 50 ml	15 mg/ml	15 mg/kg	1 ml/kg Maxi 3 ml/min

Aérosols

SALBUTAMOL VENTOLINE®	5 mg/2,5 ml
IPRATROPIUM ATROVENT®	0,25 mg/1 ml 1 sur 2

Antidotes

	<u>Préparation</u>	<u>[Co]</u>	<u>Posologie</u>	<u>Dose</u>
NALOXONE NARCAN®	0,4 mg dans 10 ml	40 µg/ml	10-100 µg/kg	0,25 à 2,5 ml/kg
FLUMAZENIL ANEXATE®	0,5 mg dans 50 ml	10 µg/ml	1-10 µg/kg	0,1 à 1 ml/kg
GLUCAGON GLUCAGEN®	1 mg/ml			1 mg
INSULINE RAPIDE ACTRAPID® (1 ml = 100 UI)	0,5 ml dans 50 ml	1 UI/ml	0,1 UI/kg/h	0,1 ml/kg/h

CEE

RCP 15 MCE / 2 VA	
2 Mains	
DÉFIBRILLATION	4 J/kg
CARDIOVERSION	0,5 à 1 J/kg puis 1 à 2 J/kg

MORPHINE	10 mg dans 10 ml	1 mg/ml	0,1 mg/kg	0,1 ml/kg
PARACETAMOL			15 mg/kg	15 mg/kg
SOLUMEDROL	80 mg dans 8 ml	10 mg/ml	1 à 2 mg/kg	0,1 ml/kg