

AGENTS IV	Spécialités®	Présentation	Dilution	Poso induct°	Délais inst	Durée Act°	Entretien	Remarques	
HYPNOTIQUES (en mg/kg)	Propofol (Diprivan*)	200mg/20ml 500mg/50 ml	Pas de dilution 10mg/ml	Ad : 1.5 à 2.5 Enft : 2.5 à 4	30 à 40 sec	5 à 8 min	^{1/3} Dose I /10 Min 1 mg/kg/15min Pse : 10-15 mg/kg/h	<u>AIVOC</u> : Ind° : 4 à 10µg/ml Ent 3 à 6 µg/ml - Rév <2µg/ml	
	Thiopental (Penthotal*)	Pdre 1g ou 500mg	Obtenir 25 mg/ml	3 à 5	30 à 45 sec	5 à 7 min	10mg/kg Pse : 70 à 80 mg/kg/j	CI abs : Ambu, Porphyrie A	
	Hypnomidate (Etomidate*)	Ind 20mg/10ml Ent 125mg/1ml	→Pur 2mg/ml Dil /30 ou 60ml	Ad : 0.2 à 0.3 Enft : 0.4 à 0.5	30 à 40 sec	6 min	Ad : 10 à 30 γ/kg/min	Enft : 40 à 50 µg/kg/min CI : Perf>6h, I Cortico,..	
	Kétamine (Kétalar*)	50 mg/5ml 250 mg/5ml	Pur 10mg/ml ou 50mg/ml	Ad : Ind 2 à 3 Enft : 1 à 5	30 à 60 sec	5 à 15 min	Ad : ½ Dose I/15min 1 mg/kg/10min Pse : 4mg/kg/h	CI : Coro non équ, HTA, IDM récent, HTIC, AVC ..	
	Midazolam (Hypnovel*)	5mg/5ml ou 50mg/5ml 50mg/10ml	Obtenir 1mg/ml	Ad : 0.1 à 0.4 Jeune : 2.5	2 à 3 min	20 à 40 min	Co-induction	Amnésiant, anticonvulsivant, myorelax Anxiolytique, HypoTa, vasodilat°, Dep baroreflexe tonus Σ Apnée Centrale, ↓° rep CO2 et hypoxie ↓° PIO. Nb : Attent° +++ si hypovolemie	
	Flunitrazépam (Narcozep*)	1mg/1ml	0.5mg/ml	0.015 à 0.030	2 à 5 min	45-90 min			
	Diazepam (Valium*)	10mg/2ml	5mg/ml	0.1 à 0.2					
	Gamma-OH	2g/10ml	200mg/ml	50 à 60	4 à 10 min	1h à 1h30	½ Dose I/1h15	I Recup	
CURARES (en mg/kg)	Atracurium (Tracrium*)	25mg/2.5ml 50mg/5ml	10mg/ml	0.5 à 0.6	2 à 3 min	30 à 40 m	10mg/25min	15 Min	Curarisation 1. Muscles de la tête 2. Muscles du cou 3. Muscles des membres 4. Muscles de l'abdomen 5. Muscles du thorax 6. Muscle diaphragme Queue de curares : FR ↑ et Vt ↓
	Cis-atracurium (Nimbex*)	5mg/2.5 ml 10mg/5ml 20mg/10ml	2mg/ml	0.15	3 min	35 à 40 m	0.03mg/kg/20'	13 Min	
	Mivacurium (Mivacrom*)	10mg/5ml 20mg/10ml	2mg/ml	0.15 à 0.25	2 à 3 min	15 à 25 m	0.05mg/kg/10'	10 Min	
	Pancuronium (Pavulon*)	4mg/2ml	Dil : 1mg/ml	0.1	3 min	90 Min	1mg/40min	30à40'	
	Vécuronium (Norcuron*)	Pdre 4mg	Dil : 1mg/ml	0.1	1'30''/2 min	20 à 30 m	1 mg/25 à 30'	15Min	
	Rocuronium (Esméron*)	50mg/5ml 100mg/10ml	10mg/ml	0.6	60 à 90 sec	30 à 40 m	0.15mg/kg/15'	20 Min	
	Célocurine	100mg/2ml	Dil : 10mg/ml	1	45 à 60 sec	5 min	NON	5 Min	
MORPHINIQUES (en γ/kg)	Morphine	10mg/1ml ou 50mg/5ml	Obtenir 1mg/ml	1mg/kg	IV : 10 à 15 min	IV : 2 à 3 h	PCA : Bol 1mg-Interv 5 à 20'-D max/h 4 à 8mg Titrat° : 3 à 6 mg puis 1mg/10' jusqu'à EVA≤3		
	Fentanyl (Fentanyl*)	100γ/2ml 500γ/10ml	50γ/ml	Ad : 3 à 6γ/kg Enft : 2 à 3γ/kg	3 à 5 min	30 min	100γ/40 min		
	Sufentanyl (Sufenta*)	50γ/10 ml 250γ/5ml	5γ/ml	0.2 à 0.5γ/kg	1 à 2 min	30 min	10γ/30 min	PSE : 0.2 à 0.5 γ/kg/h	
	Alfentanyl (Rapifen*)	1mg/2ml 5 mg/10ml	0.5mg/ml ou 500γ/ml	20 à 25γ/kg selon durée chirurgie	1 min	7 à 15 min	/10 à 15 min de la Dose I	Queue de morphiniques : FR ↓ (phases d'apnée) et Vt ↑	
	Phéno ­ péridine	2mg/2ml 10mg/10ml	1mg/ml	0.03 à 0.04	5 à 8 min	40 à 45 min	1mg/40à 45 min puis espacer		
	Dolosal*	100mg/2ml	Obtenir 10mg/ml	2 à 3 mg/kg	10 à 15 min	45 à 60 '	20 à 25 mg/40'		
	Rémifentanyl	Flacon	50γ/ml ou	0.5 à 1γ/kg	2 min	10 min	PSE : 0.05 à 2 γ/kg/h ou 0.5 à 1 γ/kg/ 15 à	Très Hypotenseur, Pas de remorphinisation post- op =>Relai avec morphine avant la fin de	