



## FICHE DE BON USAGE

Référence :  
MD-I-ANT-10

### Préparation des seringues de médicaments d'anesthésie et d'urgence utilisés chez l'adulte à l' USC/USIC et aux Urgences .

Validé par le  
service qualité  
le 10/06/2011

Rédigée le 14/03/2011 par :  
Olivier Evrard IADE SMUR,  
Laurent Beugnet IADE SMUR,  
Séverine Devanne étudiante 5<sup>ème</sup>  
année de pharmacie.

Revue par P.Hervoil, chef de service  
d'Anesthésie-Réanimation le 15/03/2011 ;  
par P.Leloup, chef de service des  
Urgences le 22/03/2011.  
par la COMEDIMS le 05/04/2011

Approuvée pour la CME par le  
président, E.Bichier  
Le 18/04/2011

Voie IntraVeineuse

Alfentanil – Rapifen 1mg/2ml <b>Alfentanil</b>	Seringue de 10 ml + aig bleue Dilution : 2 ml ( soit 1 mg) + 8 ml de sérum Physiologique Concentration : 100 µg/ml
Sufentanil – Sufenta 50µg-10ml <b>Sufentanil</b>	Seringue de 10 ml + aig bleue Non dilué pour l'adulte Concentration : 5 µg/ml
Morphine 10mg/1ml <b>Morphine</b>	Seringue de 10 ml + aig bleue Dilution : 1 ml ( soit 10 mg) + 9 ml de sérum Physiologique Concentration : 1 mg /ml
Kétamine 50 mg/5 ml <b>Kétamine</b>	Seringue de 10 ml (utilisation comme antalgique) + aig rose Dilution : 5 ml ( soit 50 mg) + 5 ml de sérum Physiologique Concentration : 5 mg /ml
Propofol – Diprivan 200mg/20ml <b>Propofol</b>	Seringue 20 ml + aig rose Non dilué Concentration : 10 mg/ml
Etomidate – Hypnomidate 20mg/10ml <b>Etomidate</b>	Seringue 10 ml + aig rose Non dilué Concentration : 2 mg/ml
Trapanal - Pentothal 500 mg <b>Thiopental</b>	Seringue 20 ml + aig rose Reconstitué avec 20 ml de sérum Physiologique Concentration : 25 mg/ml
Suxaméthonium - Célocurine 100mg/2ml <b>Célocurine</b>	Seringue de 10 ml + aig rose Dilution : 2 ml ( soit 100 mg) + 8 ml de sérum Physiologique Concentration : 10 mg/ml
Atracurium – Tracrium 25mg/2,5ml <b>Atracurium</b>	Seringue de 5 ml + aig rose 1 à 2 ampoules non diluées Concentration : 10 mg/ml

Atropine 0,5mg/ml <b>Atropine</b>	Seringue de 5 ml + aig verte 2 ampoules non diluées Concentration : 0,5 mg/ml
Midazolam - Hypnovel 5 mg / 5 ml <b>Midazolam</b>	Seringue de 5 ml Non dilué Concentration : 1 mg/ml
Ephédrine 30 mg / 10 ml <b>Ephédrine</b>	Seringue de 10 ml + aig verte Non dilué Concentration : 3 mg/ml
Néostigmine – Prostigmine 0,5mg/1ml <b>Néostigmine</b>	Seringue de 5 ml Non dilué Concentration : 0,5 mg/ml
Naloxone - Narcan 0,4 mg/ml <b>Naloxone</b>	Seringue de 5 ml Dilution : 1 ml ( soit 0,4 mg) + 3 ml de sérum Physiologique Concentration : 100 µg/ml

**Pousse-Seringues Electriques utilisés en IV à l'USC/USIC et aux Urgences pour les médicaments d'anesthésie et d'urgence chez l'adulte.**

**Voie IntraVeineuse**

PSE	Nefopam - Acupan 20mg/2ml	Nombre d' ampoules en fonction de la dose prescrite	Seringue de 50ml Dilution : ... ml + compléter jusqu'à 48 ml avec du sérum Physiologique Concentration : variable selon la dose prescrite
PSE	Midazolam - Hypnovel 5mg/5ml	5 ampoules de 5ml	Seringue de 50ml
PSE	Sufentanil - Sufenta 50µg/10ml	1 ampoule de 10ml	Dilution : 35ml+15ml de sérum Physiologique Concentration : Sufenta 1µg/ml + Hypnovel 0,5mg/ml
PSE	Midazolam - Hypnovel 5mg/5ml	5 ampoules de 5ml	Seringue de 50ml Dilution : 25ml + 25ml de sérum Physiologique Concentration : Hypnovel 0,5mg/ml
PSE	Sufentanil - Sufenta 50µg/10ml	1 ampoule de 10ml	Seringue de 50ml Dilution : 10ml + 40ml de sérum Physiologique Concentration : Sufenta 1µg/ml
PSE	Atracurium-Tracrium 25mg/2,5ml	2 ampoules de 2,5ml	Seringue de 50ml Dilution : 5ml + 45 ml de sérum Physiologique Concentration : Tracrium 1mg/ml
PSE	Nalbuphine – Nubain 20mg/2ml	4 ampoules de 2ml	Seringue de 50ml Dilution : 8ml + 32ml de sérum Physiologique Concentration : Nalbuphine 2mg/ml
PSE	Tramadol – Contramal 100mg/2ml	5 ampoules de 2ml	Seringue de 50ml Dilution : 11ml + 39ml de sérum Physiologique
	Dropéridol - Droleptan 2,5mg/ml	1 ampoule de 1ml	Concentration : Contramal 10mg/ml + Droleptan 0,05mg/ml
PCA	Morphine 50mg/5ml	1 ampoule de 5ml	Seringue de 50ml
PCA	Dropéridol - Droleptan 2,5mg/ml	1 ampoule 1 ml	Dilution : 6ml + 44ml de sérum Physiologique Concentration : Morphine 1mg/ml + Droleptan 0,05mg/ml
PCA	Morphine 50mg/5ml	1 ampoule de 5ml	Seringue de 50ml
	Dropéridol - Droleptan 2,5mg/ml	1 ampoule de 1ml	Dilution : 11ml + 39ml sérum Physiologique
	Kétamine 50mg/5ml	1 ampoule de 5ml	Concentration : Morphine 1mg/1ml Droleptan 0,05mg/ml Kétamine 1mg/ml

**Pousse-Seringues Electriques utilisés par voie péridurale à l'USC/USIC et aux Urgences pour les médicaments d'anesthésie et d'urgence chez l'adulte.**

**Voie péridurale**

PSE	Naropéine- Ropivacaïne 40mg/20ml	1 ampoule de 20ml à 2mg/ml	Seringue de 50ml
Anesthésie Péridurale	Sufentanil - Sufenta 50µg/10ml	4ml d'une ampoule de 10ml	Dilution : 20ml naropéine + 4ml de Sufenta + 16 ml de sérum Physiologique Concentration : Naropéine 1mg/ml +Sufenta 0,5mg/ml