

MEDICAMENTS INJECTABLES EN SOUS CUTANEE / MODE D'ADMINISTRATION ET PRECAUTIONS D'EMPLOI

DCI	GRADE	MODALITES		MELANGES POSSIBLES	PRECAUTIONS D'EMPLOI
		continue	discontinue		
ANTALGIQUES					
Nefopam	C	X	X	Mélanges déconseillés	
Tramadol	C	X	X	Halopéridol, Midazolam, Scoburen, Dexaméthazone, Métopropramide	Risque d'hématome localement. Protéger la seringue contenant du Tramadol de la lumière.
Chlorhydrate ou sulfate de morphine	A	X	X	Midazolam, Scoburen, Scopolamine, Sandostatine, Halopéridol, Kétamine, Métopropralide, Dexaméthasone	
Chlorhydrate d'oxycodone	A	X	X	Lévopromazine, Midazolam, Scoburen, Scopolamine, Halopéridol, Métopropramide, Dexaméthasone	
Kétamine	C	X	X	Midazolam, Morphine, Fentanyl, Halopéridol Association proscrite avec le diazepam et le phénobarbital dans la même seringue	Parfois irritation locale : changer de site d'injection.
Fentanyl	C	X	X	Kétamine, Midazolam	Volumes de perfusion importants à posologie élevée. Préférer alors le Sufentanil
Sufentanil	C	X	X	Non évalués	
Nalbuphine	A	X	X	Non évalués	
Buprénorphine	A	X		Non évalués	
ANTIBIOTIQUES					
Ceftriaxone	A		X	Non évalués	Risque de nécrose cutanée.
Pénicilline A	C		X	Non évalués	Ajouter Lidocaïne car douleur à l'injection du produit
Gentamycine	C		X	Non évalués	Risque de nécrose ou de vascularite cutanée
Amikacine	A		X	Non évalués	Risque de nécrose ou de vascularite cutanée
Teicoplanine	B		X	Non évalués	
ANTI EPILEPTIQUES					
Clonazépan	AP	X	X	Non évalués	
Phénobarbital	C	X	X	Association médicamenteuse proscrite (instabilité)	Tubulures non PVC car perte de produit, bolus douloureux
DCI	GRADE	MODALITES		MELANGES POSSIBLES	PRECAUTIONS D'EMPLOI

		<i>continue</i>	<i>discontinue</i>		
ANTI SPASMODIQUES, ANTI CHOLINERGIQUES					
Scopolamine bromhydrate	A	X	X	Halopéridol Si scoburen = 1/2 ampoule et haldol = 1/2 ampoule	
Scopolamine butylbromure	A	X	X	Morphine	
Atropine	A		X	Non évalués	
Octréotide	A	X	X	Non évalués	
Lanréotide	A		X	Non évalués	
ANTI EMETIQUE					
Métoclopramine	C	X	X	Dexaméthasone, Morphine, Tramadol	
Ondansetron	C	X	X	Non évalués	
Granisétron	C	X	X	Non évalués	
ANXIOLYTIQUES					
Diazepam	AP		X	Non évalués	
Clorazepate	AP		X	Non évalués	
Midazolam	AP	X	X	Chl Morphine, Fentanyl, Méthadone, Tramadol, Kétamine, Oxycodone	Incompatibilité avec Ranitidine
GLUCO CORTICOIDES					
Méthyl prednisolone	AP	X	X	Scopolamine butylbromure	Perfusion en 15' dans 50ml de NaCl 0,9% Si le volume à injecter est important, prévoir 2 sites d'injection.
Dexaméthasone	AP	X	X	Tramadol, Chl Morphine, Oxycodone	Diluer le plus possible avant l'addition de dexaméthasone.
ANTI INFLAMMATOIRES NON STEROIDIENS					
Diclofénac	AP	X	X	Non évalués	Risque d'irritation au point d'injection. Si mélange, administrer séparément
Kétoprofène	AP		X		Incompatibilités avec Diazépam, Lidocaïne, Antibiotiques et solutions acides. Précipitation avec Halopéridol et Midazolam
DCI	GRADE	MODALITES		MELANGES POSSIBLES	PRECAUTIONS D'EMPLOI
		<i>continue</i>	<i>discontinue</i>		

BIPHOSPHONATES, HORMONE ANTI PARA THYROIDIENNE					
Clodronate	C		X	Non évalués	Rares réactions locales au point d'injection
Calcitonine	A		X	Non évalués	
NEUROLEPTIQUES, ANTI PSYCHOTIQUES					
Halopéridol	C	X	X	Chl Morphine, Oxycodone, Scoburen mais diluer dans 50ml, Tramadol, Kétamine	A diluer : concentration maximum inférieure ou égale à 1,25mg/ml sinon risque de précipitation
Lévomépromazine	C	X	X	Oxycodone	Déconseillé avec Ranitidine. Risque de nécrose ou de vascularite cutanée. Protéger de la lumière car possible coloration pourpre aux UV.
Chlorpromazine	C		X	Non évalués	Réactions cutanées possibles.
Loxapine	C		X	Non évalués	Faibles volumes : maximum 1 ampoule par injection. Changer de site si réaction locale
AUTRES					
Furosémide	C	X	X		A diluer dans 100 ml. Perfuser en moins de 6 h à l'abri de la lumière.
Dexchlor- phéniramine	A		X		
Oméprazole	C		X		
Ranitidine	AP	X	X		

GRADES DE RECOMMANDATION selon les critères HAS :

A : preuve scientifique établie : (essais comparatifs randomisés de forte puissance, AMM)

B : présomption scientifique (essais comparatifs de moindre puissance)

C : faible niveau de preuve (études cas-témoins, essais avec biais important, études rétrospectives, série de cas)

Accord professionnel : absence d'études, pratique courante validée par experts.