## Antidotes et autres médicaments d'urgence en réanimation toxicologique

2.9	Médicament	Autura annalistiana	Dringingles indications on toyinglesis divergence	Stockogo minimal	Dianonihilitá	RAQ	Guide
30	Wedicament	Autres appellations	Principales indications en toxicologie d'urgence	Stockage minimal	Disponibilité	KAQ	clinique
oui	Acétate de sodium	NaOAc	Alternative si Bicarbonate de sodium en rupture d'approvisionnement	Privilégier NaHCO3*	Immédiate	non	CAPQ
oui	Acétylcystéine	NAC; N-acétylcystéine; Mucomyst; Parvolex	Acétaminophène; Amatoxine; Champignon; Gyromitre; Huile de menthe pouliot; Tétrachlorure de carbone	Injectable : 48 g*	< 1 heure	oui	CAPQ
oui	Acide folique	Acide pteroyglutamique; Folate de sodium; Vitamine B9	Méthanol (adjuvant)	Injectable : 840 mg*	Immédiate	non	CAPQ
oui	Anticorps spécifique de la digoxine	Anticorps antidigoxine; Fragments d'anticorps spécifiques de la digoxine; Protéines Fab antidigoxine; Digibind; DigiFab	Digitoxine; Digoxine; Glycoside cardiaque; Venin de bufo	Injectable : 20 fioles*	Immédiate	oui	CAPQ
	Antivenin - Crotale	Anavip; Antivipmin; CroFab	Serpent; Crotale	n.d.	n.d.	oui	
	Antivenin - Veuve noire		Araignée; Veuve noire	n.d.	n.d.	oui	
	Atropine	Sulfate d'atropine	Carbamate; Insecticide; Organophosphoré	Injectable : 100 mg*	Immédiate	oui	CAPQ
	Atropine + Pralidoxime	DuoDote Phénobarbital: Phénobarbitone	Evénements de masse : Carbamate; Insecticide; Organophosphoré	n.d.	n.d.	oui	CARO
	Barbituriques  Benzodiazépines	Valium; Diazépam; Diastat; Diazemuls; Ativan;	Alternative aux benzodiazépines (convulsions/status toxique)  Agitation, hypertonie ou convulsions d'origine toxicologique	Injectable : 2800 mg* Injectable : 280 mg de diazépam (ou l'équivalent	Immédiate	non	<u>CAPQ</u> CAPQ
	·	Lorazépam; Versed; Midazolam		d'autres benzo)*	In a fall of		
	Bicarbonate de sodium Bleu de méthylène	NaHCO3	Acidose; Bloqueur des canaux sodiques; Salicylate	Injectable : 500 mmol*	Immédiate	non	CAPO
		Chlorure de méthylthioninium  Radiogardase; Ferrocyanure ferrique	Oxydants comme les nitrites  Césium: Thallium	Injectable : 500 mg*	Immédiate n.d.	oui	CAPQ
	Bleu de Prusse insoluble Bromocriptine	Mésylate de bromocriptine; Parlodel	Syndrome neuroleptique malin (SNM)	n.a. Comprimés : 40 mg*	< 1 heure		CARO
	Calcium (chlorure)	Chlorure de calcium	Bloqueur des canaux calciques (BCC)	Injectable : 20 g*	Immédiate	non	CAPQ CAPQ
	Calcium (chlorure)  Calcium (gluconate)	Gluconate de calcium	Acide fluorhydrique (HF); Bloqueur des canaux calciques (BCC)	Injectable : 20 g*	Immediate	non	CAPQ
	Calcium (gluconate)	Gluconate de calcium	Acide fluorhydrique (HF)  Acide fluorhydrique (HF)	Gel topique 2,5% : 50 g*	Immédiate	non	CAPQ
	Charbon de bois activé	CBA; Charbon activé; Charbon de bois; Charac; Charactol; Charcodote	Décontamination gastro-intestinale; Dialyse intestinale	Suspension orale : 300 g*	Immédiate	non	CAPQ
oui	Cyproheptadine	Chlorhydrate de cyproheptadine; Périactin	Syndrome sérotoninergique; Toxicité sérotoninergique	Comprimés : 32 mg*	< 1 heure	non	CAPQ
	Dantrolène	Dantrium	Hyperthermie maligne	Injectable : 700 mg*	Immédiate	oui	CAPQ
Oui	Dantiolene	Desferroxamine; DFO; Mésylate de déféroxamine;	Trypertile mangrie	injectable : 700 mg	Illillediate	Oui	CAFQ
oui	Déféroxamine	Desferal	Fer	Injectable : 6 g*	< 1 heure	oui	CAPQ
oui	Dexrazoxane	Zinecard	Extravasation antinéoplasique; Anthracycline; Daunorubicine; Doxorubicine; Épirubicine; Idarubicine	Injectable : 5000 mg**	< 6 heures	oui	INESSS
	Dextrose	Glucose	Hypoglycémie; Bêtabloqueur (BB); Bloqueur des canaux calciques (BCC)	Injectable 50% : 840 g*	Immédiate	non	CAPQ
oui	Dimercaprol	BAL; British anti-Lewisite; BAL-in-Oil	Arsenic; Cuivre; Or; Plomb; Mercure; Métaux lourds	Discontinué, voir DMPS	S.O.	oui	
oui	Diphenhydramine	Bénadryl; Diphenist	Bonite; Germon; Herbe à puce; Maquereau; Piqûre d'insecte; Plante urticante; Poisson avarié; Réaction anaphylactoïde; Syndrome extrapyramidal	Injectable : 400 mg*	Immédiate	non	CAPQ
non	DMPS	Dimaval; Unithiol; 2,3-dimercapto-1-propane sulfonate; 2,3-dimercaptopropanesulfonic acid	Arsenic; Mercure; Métaux lourds (Alternative au dimercaprol)	Injectable : 2,1 g*	< 2 heures	oui	
non	EDTA dicalcique	Calcium edetate; Calcium disodium éthylènediaminetétraacétate	Arsenic; Cuivre; Or; Plomb; Mercure; Métaux lourds	Injectable : 4 g*	< 2 heures	oui	
oui	Émulsion lipidique	Intralipid (si non disponible: Clinoleic; Liposyn; SMOFlipid)	Anesthésique local; Médicament liposoluble	Injectable 20% : 1000 ml*	Immédiate	non	CAPQ
oui	Éthanol	Alcool éthylique; Alcool absolu; Alcool anhydre; Alcool déshydraté	Alcool toxique; Méthanol; Éthylène glycol; Diéthylène glycol; Éthers de glycol	Privilégier fomépizole*	Immédiate	oui	CAPQ
oui	Flumazénil	Anexate	Benzodiazépine; Zopiclone; Zolpidem	Injectable : 10 mg*	Immédiate	oui	CAPQ
oui	Fomépizole	Antizol; 4-MP; 4-Méthylpyrazole	Alcool toxique; Méthanol; Éthylène glycol; Diéthylène glycol; Éthers de glycol	Injectable : 6 g*	Immédiate	oui	CAPQ
oui	Glucagon	Glucagen	Traitement complémentaire des intoxications aux Bloqueurs des canaux calciques (BCC)	Injectable: 100 mg	n.d.	non	
non	Glucarpidase	Carboxypeptidase G2; Voraxaze	Méthotrexate	n.d.	n.d.	oui	CEPO
	Hyaluronidase	Amphadase; Hyalase	Extravasation antinéoplasique; Alcaloïdes de la vinca; Vinblastine; Vincristine; Vinorelbine	Injectable : 1500 unités**	Immédiate	oui	INESSS
oui	Hydroxocobalamine	Cyanokit	Acétonitrile; Acide cyanhydrique; Amygdaline; Cyanure (CN); Nipride; Nitroprussiate de sodium; Proprionitrile	Injectable : 10 g*	Immédiate	oui	CAPQ
oui	Idarucizumab	Praxbind; anticorps spécifique du dabigatran	Dabigatran	n.d.	n.d.	non	INESSS
oui	lodure de potassium	Lugol	lode 131 radioactif	n.d.	n.d.	oui	
oui	Insuline régulière	Humulin R; Novolin GE Toronto	Bêtabloqueur (BB); Bloqueur des canaux calciques (BCC)	Injectable : 2 000 unités*	Immédiate	non	CAPQ
	Leucovorine	Leucovorine calcique; Acide folinique	Méthanol (adjuvant); Méthotrexate	Injectable : 800 mg*	Immédiate	non	CAPQ

## Antidotes et autres médicaments d'urgence en réanimation toxicologique

sc	Médicament	Autres appellations	Principales indications en toxicologie d'urgence	Stockage minimal	Disponibilité	RAQ	Guide clinique
oui	Lévocarnitine	Carnitine; L-carnitine; Carnitor	Acide valproïque	Injectable : 12 g*	< 1 heure	non	CAPQ
oui	Naloxone	Chlorhydrate de naloxone; Narcan	Clonidine; Opiacé; Opioïde	Injectable : 30 mg*	Immédiate	non	CAPQ
oui	Octréotide	Acétate d'octréotide; Sandostatin	Hypoglycémiant; Sulfonylurée; Méglitinide; Quinine	Injectable : 200 mcg*	< 1 heure	non	CAPQ
oui	Oxygène	Oxygénothérapie normobare; Oxygénothérapie hyperbare; O2	Monoxyde de carbone (CO); Hypoxémies	n.d.	n.d.	non	CAPQ
oui	Pénicillamine	Cuprimine; D-pénicillamine	Cuivre; Plomb; Métaux lourds (C-I: allergie pénicilline)	Comprimés: 2 g*	< 2 heures	oui	
oui	Phentolamine	Rogitine; Mésylate de phentolamine	Agent vasopresseur; Amine sympathomimétique; Adrénergique alpha	Injectable : 100 mg*	Immédiate	non	CAPQ
non	Physostigmine	Antilirium	Anticholinergique; Syndrome anticholinergique	Injectable : 20 mg*	Immédiate	oui	CAPQ
oui	Polyéthylène glycol	Polyéthène glycol avec électrolytes; PEG; PEG avec électrolytes; PEG-ELS; PEG-ES; Colyte, Golytely; Peglyte	Décontamination gastro-intestinale; Irrigation intestinale totale (IIT); bézoard; bodypacking; bodystuffing; corps étranger	36 L*	Immédiate	non	CAPQ
non	Pralidoxime	2-PAM; Protopam	Carbamate; Insecticide; Organophosphoré	Injectable : 12 g*	< 1 heure	oui	CAPQ
oui	Protamine	Sulfate de protamine	Héparine standard; Héparine de faible poids moléculaire	Injectable : 250 mg*	Immédiate	non	<u>CAPQ</u>
oui	Pyridoxine	Chlorhydrate de pyridoxine; Vitamine B6	Éthylène glycol (adjuvant); Hydrazine; INH; Isoniazide	Injectable : 20 g*	Immédiate	oui	CAPQ
non	Sirop d'ipéca	Ipecacuanha	N'est plus recommandé (aucune indication médicale)	Aucun	n.d.	non	CAPQ
non	Succimer	Acide dimercaptosuccinique; DMSA; Chemet; Succicaptal	Arsenic; Plomb; Mercure; Métaux lourds	Comprimés : 2,1 g*	< 2 heures	oui	
oui	Suggamadex	Bridion	Relaxant musculaire; Rocuronium; Vécuronium	n.d.	n.d.	non	
oui	Thiamine	Vitamine B1; Betaxin; Thiamiject	Éthylène glycol (adjuvant)	Injectable : 300 mg*	Immédiate	non	CAPQ
oui	Thiosulfate de sodium	Seacalphyx	Acétonitrile; Acide cyanhydrique; Amygdaline; Cyanure (CN); Nipride; Nitroprussiate de sodium; Proprionitrile	Injectable : 25 g*	Immédiate	oui	CAPQ
non	Uridine triacétate	PN401; Triacetyluridine; Vistogard; Vistonuridine	5-FU; 5-fluorouracil; capécitabine; antinéoplasiques fluoropyrimidines	n.d.	n.d.	oui	<u>CEPO</u>
oui	Vitamine K1	Phytonadione; Aquamephyton	Brodifacoum; Chlorophacinone; Difénacoum; Superwarfarine; Warfarine et ses dérivés	100 mg*	< 6 heures	non	CAPQ

## Légende

SC: Produit commercialisé ou non au Canada.

Si non, accessible par le biais du Programme d'accès spécial (PAS). Voir les formulaires disponibles : <a href="https://www.ciusss-capitalenationale.gouv.qc.ca/centre-antipoison-du-quebec/professionnels-de-la-sante/autres-ressources\_">https://www.ciusss-capitalenationale.gouv.qc.ca/centre-antipoison-du-quebec/professionnels-de-la-sante/autres-ressources\_</a>

CAPQ: Centre antipoison du Québec

CEPO : Comité de l'évolution de la pratique en oncologie INESS : Institut national d'excellence en santé et services sociaux

RAQ : Antidote répertorié ou non par le Registre des antidotes du Québec

\* Stockage minimal requis pour traiter un (1) patient de 70-kg pendant 24 heures

(Adaptation de Dart RC, et al. Expert Consensus Guidelines for Stocking of Antidotes in Hospitals That Provide Emergency Care. Ann Emerg Med. 2018 71(3):314-25.e1.)

\*\* Recommandation de l'INESSS

## Qui contacter?

Questions en lien avec le Guide canadien des antidotes en toxicologie d'urgence (ex.: recettes, stabilités, etc.), recommandations de stockage:

Personne responsable : Audrée Elliott, Centre antipoison du Québec Courriel : antidotes.toxicologie.ciussscn@ssss.gouv.qc.ca

Questions en lien avec la mise à jour du Registre des antidotes du Québec:

Personne responsable : Isabelle Bilodeau, Institut national de santé publique du Québec Courriel : toxicologie.clinique@inspq.qc.ca

Institut national de santé publique

Québec \* \*

https://www.inspq.qc.ca/toxicologie-clinique/antidotes