

ANNEXE 10 – Liste de médicaments susceptibles d'aggraver les effets de la chaleur accablante ou dont l'effet est susceptible d'être aggravé dans cette condition

LISTE DES MÉDICAMENTS

Légende des effets:

A	Médicaments provoquant des troubles de l'hydratation et des troubles électrolytiques
B	Médicaments ayant un profil cinétique pouvant être affecté par la déshydratation
C	Médicaments susceptibles d'altérer la fonction rénale
D1	Médicaments pouvant empêcher la perte calorique au niveau central (par effet hyperthermisant)
D2	Médicaments pouvant empêcher la perte calorique au niveau périphérique (par effet de limitation de la sudation, vasoconstriction ou diminution du débit cardiaque)
D3	Médicaments pouvant empêcher la perte calorique par modification du métabolisme basal
D4	Médicaments causant une augmentation de la sudation
E	Médicaments pouvant abaisser la pression artérielle
F	Tout médicament altérant la vigilance
G	Médicaments susceptibles d'aggraver le syndrome épuisement-déshydratation

CLASSES Sous-groupes	EFFETS	Médicaments	
		Nom génériques	Noms commerciaux (les plus populaires)
Anti-Alzheimer Inhibiteurs de cholinestérase	A - D4 - G	Donépézil	Aricept ®
		Galantamine	Reminyl ®
		Rivastigmine	Exelon ®
Antiarythmiques : Tous les agents	B	Amiodarone	Cordarone ®
		Disopyramide	Rythmodan ®
		Dronédarone	Multaq ®
		Flécaïnone	Tambocor ®
		Lidocaïne	Xylocaïne ®
		Méxilétine	Méxitol ®
		Procaïnamide	Pronestyl ®
		Propafénone	Rythmol ®
Antibiotiques Surtout les agents décrits	B	Quinidine	Biquin Durules ®
		Gentamicine	Garamycin ®
		Tobramycine	Nebcin ®
Anticonvulsivants : Tous les agents	B - G	Vancomycine	Vancocin ®
		Carbamazépine	Tegretol ®
		Divalproex	Epival ®
		Éthosuximide	Zarontin ®
		Gabapentin	Neurontin ®

Anticonvulsivants : Tous les agents (suite)	B - G	Lacosamide	Vimpat ®
		Lamotrigine	Lamictal ®
		Lévétiracetam	Keppra ®
		Oxcarbamazépine	Trileptal ®
		Phénobarbital (+ effet F)	Pheno ®
		Phénytoïne	Dilantin ®
		Prégabaline	Lyrica ®
		Primidone (+ effet F)	Mysoline ®
		Rufinamide	Banzel ®
		Topiramate (+ effet D2)	Topamax ®
		Valproïque acide	Dekapene ®
		Vigabatrin	Sabril ®
Antidépresseurs : Seulement les tricycliques	D2 – F- G	Amitriptyline	Élavil ®
		Clomipramine	Anafranil ®
		Doxépine	Sinequan ®
		Imipramine	Tofranil ®
		Trimipramine	Surmontil ®
Antihistaminiques Première génération	D2 - F	Chlorphéniramine	Chortripolon ®
		Cyproheptadine	Periactin ®
		Diphenhydramine	Benadryl ®
		Hydroxyzine	Atarax ®
Antihypertenseurs: Inhibiteurs de l'enzyme de conversion de l'angiotensine (IECA)	C - E	Benazépril	Lotensin ®
		Captopril	Capoten ®
		Cilazapril	Inhibace ®
		Énalapril - enalaprilat	Vasotec ® Vasotec IV ®
		Fosinopril	Monopril ®
		Lisinopril	Zestril ®, Prinivil ®
		Perindopril	Coversyl ®
		Quinapril	Accupril ®
		Ramipril	Altace ®
		Trandolapril	Mavik ®
Antihypertenseurs: Antagonistes des récepteurs de l'angiotensine II (ARA)	C - E	Azilsartan	Edarbi ®
		Candésartan	Atacand ®
		Eprosartan	Teveten ®
		Irbésartan	Avapro ®
		Losartan	Cozaar ®
		Olmesartan	Olmetec ®
		Telmisartan	Micardis ®
		Valsartan	Diovan ®
Antihypertenseurs: Inhibiteur de la rénine	C - E	Aliskirène	Rasilez ®

Antihypertenseurs et anti-angineux: Bêta-bloqueurs	D2 – E	Acébutolol	Monitan ®, Rhotral ®, Sectral ®
		Aténolol	Ténormin ®
		Bisoprolol	Monocor ®
		Carvédilol	Coreg ®
		Esmolol (+ effet B)	Brevibloc ®
		Labétalol	Trandate ®
		Métoprolol	Lopresor ®
		Nadolol	Corgard ®
		Nebivolol	Bystolic ®
		Pindolol	Visken ®
		Propanolol (+ effet B)	Inderal ®
		Sotalol (+ effet B)	Sotacor ®
		Timolol	Blocadren ®
Antihypertenseurs et anti-angineux : Bloqueurs des canaux calciques	E	Amlodipine	Norvasc®
		Diltiazem	Cardizem ®, Tiazac ®
		Félodipine	Plendil ®
		Nicardipine	Cardene ®
		Nifédipine	Adalat ®
		Nimodipine	Nimotop ®
		Vérapamil	Isoptin®
Antihypertenseurs (autres)/ agents pour traitement de l'hypertrophie bénigne de la prostate :	E	Alfuzosine	Xatral ®
		Clonidine	Catapress ®
		Doxazosine	Cardura®
		Méthyl dopa	Aldomet ®
		Prazosine	Minipress®
		Silodosine	Rapaflo ®
		Tamsulosine	Flomax ®
		Térazosine	Hytrin®
Anti-inflammatoires AINS et inhibiteurs sélectifs de la COX-2	C	Acide acétylsalicylique > 500 mg/j	Asaphen ®, Entrophen ®
		Diclofénac	Voltaren ®
		Diffunisal	Dolobid ®
		Célécoxib	Celebrex ®
		Étodolac	Ultradol ®
		Floctafénine	Idarac ®
		Flurbiprofène	Ansaid ®
		Ibuprofène	Advil ®, Motrin ®
		Indométhacine	Indocid ®
		Ketoprofène	Orudis ®
		Kétorolac	Toradol ®

Anti-inflammatoires AINS et inhibiteurs sélectifs de la COX-2 (suite)	C	Méloxicam	Mobicox ®
		Nabumétone	Relafen ®
		Naproxen	Naprosyn ®, Anaprox ®
		Piroxicam	Feldene ®
		Sulindac	Clinoril ®
		Tenoxicam	Mobiflex ®
		Tiaprofénique acide	Surgam ®
Anti-myasthénie Inhibiteur de la cholinestérase	A - D4	Pyridostigmine	Mestinon ®
Antiparkinsoniens : Anticholinergiques	D2 - G	Amantadine	Symmetrel ®
		Benztropine	Cogentin ®
		Procyclidine	Kemadrin ®
		Trihéxypénidyl	Artane ®
Anxiolytiques, Sédatifs Benzodiazépines	F	Alprazolam	Xanax ®
		Bromazépam	Lectopam ®
		Clobazam	Frisium ®
		Clonazépam	Rivotril ®
		Clorazépate	Tranxène ®
		Diazépam	Valium ®
		Flurazépam	Dalmane ®
		Lorazépam	Ativan ®
		Midazolam	Versed ®
		Nitrazépam	Mogadon ®
		Oxazépam	Sérax ®
		Témazépam	Restoril ®
		Triazolam	Halcion ®
Cardiotoniques digoxine	B	Digoxine	Lanoxin ®
Diurétiques : Tous les agents	A – D2 – E	Acétazolamide	Diamox ®
		Amiloride	Midamor ®
		Chlorthalidone	Hygroton ®
		Éthacrynique acide	Edécrin ®
		Furosémide	Lasix ®
		Hydrochlorothiazide	Hydrodiuril ®
		Indapamide	Lozide ®
		Méthazolamide	Neptazane ®
		Métolazone	Zaroxolyn ®
		Spironolactone	Aldactone ®
		Triamterène	Dyrenium ®
Hormones thyroïdiennes	D3	Levothyroxine	Synthroid ®, Eltroxin ®
		Liothyronine	Cytomel ®

Hypoglycémiants : Seulement les sulfonylurées et les biguanides	B	Chlorpropamide	Diabinese ®
		Gliclazide	Diamicon ®
		Glimépiride	Amaryl ®
		Glyburide	Diabeta ®
		Metformine	Glucophage® , Glumetza ®
		Metformine en association	Avandamet ®, Janumet ®, Komboglyze ®, Jentaduetto ®, Kazano ®, Invokamet ®, Xigduo ®, Synjardy ®
		Tolbutamide	Orinase ®
Hypolipidémiants : Statines et fibrates	B	Atorvastatine	Lipitor ®
		Bézafibrate	Bezalip ®
		Ezetimibe	Ezetrol ®
		Fénofibrate	Lipidil ®
		Fluvastatine	Lescol ®
		Gemfibrozil	Lopid ®
		Lovastatine	Mevacor ®
		Pravastatine	Pravachol ®
		Rosuvastatine	Crestor ®
		Simvastatine	Zocor ®
Lithium (sels de)	B - G	Carbonate et citrate de lithium	Carbolith ®, Duralith®, Lithane®
Neuroleptiques : Tous les agents	B - G	Aripiprazole	Abilify ®
		Brexpiprazole	Rexulti ®
		Chlorphromazine	Largactil ®
		Clozapine	Clozaril ®
		Flupentixol	Fluanxol ®
		Fluphénazine	Modecate ®
		Halopéridol	Haldol ®
		Loxapine	Loxapac ®
		Lurasidone	Latuda ®
		Olanzapine	Zyprexa ®
		Palipéridone	Invega ®
		Perphénazine	Trilafon ®
		Prochlorpérazine	Stémétal ®
		Quétiapine	Seroquel ®
		Risperidone	Risperdal ®
		Trifluopérazine	Stelazine ®
		Ziprasidone	Zeldox
		Zuclopenthixol	Clopixol

Vasoconstricteurs divers: Agonistes et amines sympathomimétiques	D2	Éphédrine	Préparations pour le rhume
		Midodrine	Amatine®
		Phényléphrine	Sudafed PE ®, Néosynéphrine ®
		Pseudoéphédrine	Sudafed ®
Vasodilatateurs : Nitrates ou autres	E	Dinitrate d'isosorbide	Isordil ®
		Hydralazine	Apresoline®
		Mononitrate d'isosorbide	Imdur ®
		Nitroglycérine	Nitro-Dur ®, Nitrolingual ®
		Nitroprussiate de sodium	Nipride ®

Références :

Albert, C., Proulx, R., Richard, P. (2006). Chaleur accablante et usage de médicaments – Étude exploratoire en Estrie
Repéré à <https://www.inspq.qc.ca/bise/chaleur-accablante-et-usage-de-medicaments-etude-exploratoire-en-estrie>

Auger, N., Houde, S. (2006). Prévention en pratique médicale; « docteur, il fait chaud pour mourir ». Direction de santé publique de Montréal 2006.
Repéré à p://www.dsp.santemontreal.qc.ca/publications/publications_resume.html?tx_wfqbe_pi1%5Buid%5D=209

Roy, L-A. et coll. (2011). Canicule 2010 à Montréal, rapport du directeur de santé publique. Agence de la santé et des services sociaux de Montréal. Repéré à https://publications.santemontreal.qc.ca/uploads/tx_asssmpublications/978-2-89673-036-0.pdf

Mis à jour par Linda Pinet, mai 2018