

Médicaments contre-indiqués, déconseillés ou à utiliser avec précaution dans le syndrome du QT long congénital

*Document rédigé par le Centre de référence
pour les maladies cardiaques héréditaires, Paris, www.cardiogen.aphp.fr*

La liste des médicaments suivants doit dans tous les cas être discutée avec le cardiologue traitant, de façon à adapter la liste à la situation de chaque patient.

Les médicaments **contre-indiqués** sont ceux pour lesquels des complications de type torsades de pointes ont pu être documentées.

Les médicaments **déconseillés ou à utiliser avec précautions** sont des substances qui ne sont pas électrophysiologiquement neutres. Il est préférable de les éviter, ou de ne les prescrire que sous stricte surveillance de l'électrocardiogramme (ECG).

A-MEDICAMENTS CARDIOVASCULAIRES

1 - Antiarythmiques de classe I:

Contre-indiqués :

- Quinidine (Cardioquine®, Longacor®, Quinidurule®, Sérécór®),
- Disopyramide (Rythmodan®, Isorythm®)

Déconseillés :

- Cibenzoline (Cipralan®, Exacor®)

- Flécaïnide (Flécaïne®)
- Propafénone (Rythmol®)
- Aprindine (Fiboran®)

2- Antiarythmiques de classes III

Contre indiqués :

- Amiodarone (Cordarone®, Corbionax®)
- Sotalol (Sotalex®)
- Ibutilide (Corvert®)

3- Inhibiteurs calciques :

Contre-indiqué : Bépridil (Cordium®)

4- Diurétiques :

Contre-indiqués : tous les diurétiques hypokaliémiants

5- Vasodilatateurs cérébraux :

Contre-indiqués : Les dérivés de la Vincamine (Vinca®, Voncafor®, Rhéobral®, Vincarutine®)

B- PSYCHOTROPES

Contre-indiqués :

- Neuroleptiques : Chlorpromazine (Largactil®), Dropéridol (Droleptan®), Halopéridol (Haldol®), Sultopride (Barnétil®), Thioridazine (Melleril®), Pimozide (Orap®), Risperidone (Risperdal®)

- Antidépresseurs : Imipramine (Tofranil®), Désipramine (Perlofran®), Amitriptyline (Laroxyl®, Elavil®), Doxepine (Quitaxon®), Maprotiline (Ludiomil®), Fluoxétine (Prozac®)

Déconseillés : tous les médicaments de la famille des phénothiazines, des butyrophénones, des benzamides, des imipraminiques, le lithium.

C- ANTI-INFECTIEUX

Contre-Indiqués :

- Erythromycine (Erythrocline®, Abboticine®, Propiocrine®, Ery®)
- Clarythromycine (Zeclar®, Naxy®)
- Spiramycine, (Rovamycine®, Rodogyl®)
- Amphotéricine B (Fungizone®, Amphocycline®)
- Triméthoprime Sulfaméthoxazole (Bactrim®, Eusaprim®)
- Amantadine (Mantadix)
- Pentamidine (Pentacarinal®)
- Sparfloxacin (Zagam®)
- Chloroquine (Nivaquine®, Halofantrine (Halfan®))
- Azolés : Kétoconazole (Nizoral®), Miconazole (Daktarin®), Itraconazole (Sporanox®)

Déconseillés : les médicaments de la classe des macrolides et les autres antipaludéens : Quinine (Quinimax®, Quinoforme®), Méfloquine (Lariam®), Amodiaquine (Flavoquine®)

D- ANTI-ALLERGIQUES

Déconseillés :

- Les antihistaminiques anticholinergiques : Hydroxyzine (Atarax®), Cyproheptadine (Périactine®, Prométhazine (Phénergan®), Dexchlorphéniramine Polaramine®), Alimémazine (Théralène®), Carboxinamine (Allergafond®), Buclizine (Aphilan®), Bromphéniramine (Dimégan®), Méquitazine (Primalan®), Isothipendyl, (Istamyl®), Doxylamine (Méréprine®, Donormyl®)
- Les autres antihistaminiques H1 non anticholinergiques : Cétirizine (Zyrtec®, Virlix®), Laratidine (Clarityne®), Oxatomide (Tinset®)
- Les produits classés dans les 'décongestionnants' qui contiennent des antihistaminiques
- Attention aux associations entre les antihistaminiques et les dérivés azolés.

E- AUTRES CLASSES THERAPEUTIQUES

Contre-indiqués :

- Doxorubicine (Adriblastine®) ;
- Cisapride (Prépulsid®) ;
- Antimitotique : Tamoxifène (Nolvadex®, Kessar®)

Déconseillés : Sildénafil (Viagra®). Héxaquine® qui contient de la Quinine. Les laxatifs irritants, notamment en association avec les dérivés azolés. Le dompéridone (Motilium®). Antimigraineux : Sumatriptan (Imigrane®)

Document adapté des recommandations françaises : Le Heuzey JY, et al. Recommendation for drug prescription for patients with long QT syndrome. Arch Mal Coeur Vaiss. 1998 Jan;91(1):59-66.

Pour plus de renseignement, voir le site web anglo-saxon: www.qtdrugs.org

