

Modes d'action

Ils agissent sur le myocarde en modifiant l'équilibre ionique transmembranaire

Les 3 « R » :

- × Renforce (la qualité d'éjection systolique)
- × Ralentit (la fréquence cardiaque)
- × Régularise (le rythme cardiaque)

Ca : son entrée dans les cellules provoque la contraction cardiaque donc si hypercalcémie, il y a augmentation des contractions

Na : inhibe le transport de Ca dans les cellules cardiaques donc si hypernatrémie, il y a diminution des contractions

K : s'équilibre avec Na donc si hyperkaliémie, il y a augmentation des contractions

Indications

Les digitaliques sont utilisés pour traiter l'insuffisance cardiaque et les arythmies complètes.

Le but du traitement est d'améliorer les symptômes de l'insuffisance cardiaque et d'augmenter l'espérance de vie du patient.

Digitaliques

www.fiches-ide.com

Antidote

DIGIBAND®

Noms

DIGOXINE®, HEMIGOXINE®

CEDILANIDE®, DIGITALINE®

Effets indésirables

Intoxication

Troubles digestifs : nausées, vomissements, perte d'appétit, diarrhée, anorexie

Troubles neuro-sensoriels : troubles de la vision, vertiges, céphalées

Troubles cardiaques : troubles du rythme, bradycardie, hyperexcitabilité

Surveillance infirmière

Surveillance biologique

- × Calcium, Potassium
- × Digoxinémie ou digitoxinémie (la recherche du taux sanguin permet de rester dans la zone thérapeutique)
- × Fonction rénale (l'insuffisance rénale augmente la toxicité due à la digoxine car celle-ci est éliminée par le rein)

Surveillance de la pression artérielle, de la diurèse, des troubles du rythme révélés par l'électrocardiogramme (ECG) et le pouls

Constater la diminution des symptômes : amélioration de l'état général du patient, la diminution et la régularisation du rythme cardiaque, la diminution des œdèmes et l'augmentation de la diurèse