

## Insuffisance mitrale ischémique

L'insuffisance mitrale ischémique par définition est la fuite mitrale secondaire à une atteinte ischémique du cœur. Elle peut être aiguë ou chronique.

L'insuffisance mitrale ischémique aiguë est secondaire à une rupture d'un pilier de la valve mitrale et se passe dans les jours qui suivent la survenue d'un infarctus aigu du myocarde. Son traitement est souvent le remplacement en urgence de la valve mitrale.

L'insuffisance mitrale ischémique chronique survient dans les suites d'une insulte ischémique du ventricule gauche. Sa physiopathologie est actuellement bien élucidée. C'est en effet une maladie du ventricule gauche lui-même. La valve mitrale étant structurellement normale, c'est la paroi porteuse du pilier qui se dilate et se remodèle avec un mouvement inférieur et extérieur entraînant avec elle le pilier, tirant sur les cordages et limitant les mouvements du feuillet. C'est donc une restriction du mouvement du feuillet postérieur, le plus souvent, qui cause l'insuffisance mitrale ischémique.

Plusieurs études ont montré les effets néfastes de la présence de l'IM ischémique sur la survie à long terme. Ces résultats ont été retrouvés après infarctus du myocarde, angioplastie et chirurgie coronaire. Il semble donc impératif de pratiquer une plastie mitrale concomittante au pontage coronaire chez les patients symptomatiques porteurs d'IM 3+ à 4+.

Le traitement consiste en une annuloplastie de remodelage associée à une commissuroplastie postérieure.