

## FICHE D'INFORMATIONS ET DE CONSENTEMENT DES PATIENTS AVANT UNE ANGIOPLASTIE CORONAIRE

### Pourquoi vous propose-t-on une angioplastie coronaire ?

L'angioplastie coronaire est une méthode de revascularisation myocardique. Le cœur est un muscle nourri par des artères : les artères coronaires. Si une ou plusieurs de vos artères coronaires sont obstruées, il est souvent préférable de les déboucher. L'angioplastie coronaire consiste à mettre en place aux endroits rétrécis un ballonnet coulissant sur un guide métallique. Ce ballonnet est gonflé pour dilater l'artère puis dégonflé et retiré. Dans certains cas, une prothèse (stent) peut-être mise en place. La prothèse est un grillage métallique qui est plaqué sur la paroi de l'artère et laissé en place à demeure. D'autres instruments, comme une fraise ou des ultrasons peuvent être utilisés.

### Réalisation de l'angioplastie :

La réalisation de l'angioplastie vous est détaillée dans un livret édité par la Fédération française de cardiologie, vous pouvez consulter ce livret, sur demande, auprès du personnel soignant.

### L'angioplastie coronaire comporte-t-elle des risques ?

Malgré les progrès techniques portant à la fois sur les cathéters, les ballons, les stents et l'expérience des médecins, l'angioplastie coronaire comme tout geste invasif ou chirurgical comporte un risque d'incidents ou d'accidents :

✓ complications allergiques

Le plus souvent liées à l'utilisation de produit de contraste iodé ou d'anesthésique local. Si vous avez déjà présenté des manifestations allergiques, il faut absolument en informer le médecin.

✓ complications au niveau du point de ponction

Elles sont plus fréquentes après angioplastie qu'après coronarographie en raison de l'utilisation de traitements anticoagulants. La complication la plus commune est un hématome qui se traduit par un aspect bleuté qui peut persister plusieurs jours mais qui est habituellement sans conséquence. Plus rarement, une artère peut se boucher ou être blessée et nécessiter une réparation chirurgicale et (ou) une transfusion sanguine.

✓ Complications cardiaques et vasculaires.

Au cours de l'angioplastie, peuvent survenir des douleurs dans la poitrine, des palpitations liées à un trouble du rythme. La mobilisation d'un caillot, la blessure d'une artère ou une autre complication peuvent conduire à une nouvelle angioplastie, un pontage coronaire c'est-à-dire une chirurgie cardiaque en urgence, et exceptionnellement à un infarctus du myocarde ou à un décès. D'autres complications rares et moins graves ont été observées.

▪ Exposition aux rayons X

La dose de rayonnement ionisant, à laquelle vous êtes exposé lors de cet examen, est quantifiée et surveillée.

Toutefois, dans de très rares cas, s'il apparaît des rougeurs sur le thorax et/ou le dos, nous vous invitons à reprendre contact avec notre centre, où un médecin prendra les mesures adaptées à votre cas.

▪ Rayons X et Grossesse

L'examen est contre indiqué en cas de grossesse.

**Echec de l'angioplastie**

Le rétrécissement ou l'occlusion peut être impossible à franchir ou à dilater. La mise en place d'un stent n'est pas toujours possible.

**Fréquence des succès et des complications**

La fréquence des succès et des complications dépend en grande partie de votre état (angine de poitrine stable ou instable, infarctus du myocarde récent, diabète...) et de l'aspect du rétrécissement (court ou long, présence de tortuosités, calcifications, embranchement, possibilité de mettre un stent ou non...) Dans les cas simples, le taux de complications et d'échec est d'environ 2 %.

**Restenose**

Au niveau des zones qui ont été dilatées, va se produire une cicatrice. Il existe un risque de récurrence (restenose). Une réapparition progressive du rétrécissement peut survenir (autour de 5%), en général dans les 6 premiers mois ; elle peut être traitée par une nouvelle dilatation.

**Quels bénéfices peut-on attendre de l'angioplastie coronaire ?**

En permettant un apport de sang plus important au niveau du muscle cardiaque, l'angioplastie améliore l'évolution à long terme et notamment la sévérité de l'angine de poitrine.

Les documents publiés par la Société française de cardiologie constituent une notice explicative des risques et bénéfices de la réalisation d'une angioplastie coronaire.

Ils ne constituent pas une décharge de responsabilité de l'équipe médicale qui vous prend en charge et qui vous a commenté ces informations générales en les rapportant à votre situation particulière.

Je reconnais que la nature de l'angioplastie coronaire, ainsi que ses risques et avantages, m'ont été expliqués en termes que j'ai compris, et qu'il a été répondu de façon satisfaisante à toutes les questions que j'ai posées.

Fait à

le

En un seul exemplaire conservé dans le dossier.

Nom et prénom du patient :

Signature du patient :