

## **INFORMATION POUR LE PATIENT – L'ÉCHOCARDIOGRAMME**

- Un échocardiogramme est une technique d'imagerie qui repose sur l'utilisation d'ultrasons (ondes acoustiques de haute fréquence) pour produire des images du cœur. Un échocardiogramme est une procédure sans douleur. Les ondes sonores sont dirigées vers le cœur à partir d'un petit transducteur à main (caméra) qui envoie et reçoit des signaux qui apparaissent sur l'écran comme une image en mouvement du cœur.
- Ces images sont en noir et blanc; cependant, la couleur peut être ajoutée pour montrer que le sang se déplace dans et hors des chambres. De nombreuses mesures sont prises pendant le test pour déterminer dans quelle mesure votre cœur fonctionne.
- Aucune préparation spéciale n'est requise. Vous pouvez manger et effectuer des activités normales (sauf indication contraire) et continuer de prendre les médicaments prescrits par votre médecin.
- L'examen dure environ 40 minutes. Un échographiste spécialement formé effectuera le test. Si le contraste est utilisé pendant le test, vous devrez attendre 20 minutes supplémentaires avant de partir pour vous assurer que vous n'avez aucune réaction avec l'agent de contraste.
- Les ultrasons ne se sentent pas et ne font pas mal. Si vous éprouvez de l'inconfort, vous devez aviser l'échographiste qui effectue l'examen. Il n'y a pas d'effets nocifs sur les échographies cardiaques diagnostiques.

## **CE QUI SE PASSERA DURANT L'EXAMEN**

- Avant le début de l'examen, vous aurez une explication et auriez le temps de poser des questions.
- On vous demandera de retirer vos vêtements du haut ainsi que le soutien-gorge et de mettre une jaquette avec l'ouverture en avant.
- Trois (3) électrodes seront attachées à votre poitrine pour obtenir un signal ECG.
- Une lecture de la tension artérielle sera prise au début du test.
- On vous demandera de vous allonger sur la table d'examen sur votre côté gauche pendant le test et une série d'images et de mesures seront acquises.
- Si le contraste doit être utilisé pour améliorer la qualité de l'image, une intraveineuse sera insérée dans une veine dans votre bras, à travers laquelle l'agent de contraste sera injecté. Il y aura un certain inconfort initial lorsque l'aiguille est placée dans le bras. L'intraveineuse sera retirée à la fin de la procédure. Le contraste ne nuit pas à vos reins. Il existe un risque extrêmement faible de réaction allergique ou inhabituelle avec cet agent de contraste.
- L'échographiste qui effectue l'examen peut voir ce qui se passe avec votre cœur; mais il ne peut fournir aucune information. Le test est lu et interprété par un cardiologue qui transmettra ensuite le rapport au médecin qui demande le test.



570 Lacolle Way  
Orleans, ON  
K4A 0N9  
P. 613-699-3376  
F. 613-841-6770

## FORMULAIRE DE CONSENTEMENT ÉCHOCARDIOGRAPHIE

Je, \_\_\_\_\_, consens par la présente à un échocardiogramme  
(Nom du patient ou mandataire)  
possiblement avec ou sans administration de contraste d'écho, à effectuer le \_\_\_\_\_  
(date)  
par \_\_\_\_\_ ou leur délégué et par d'autres médecins et  
(Nom du praticien de la santé)  
professionnels de la santé avec l'assistance demandée.

- J'ai lu et reçu une explication complète de la procédure, ainsi que qui fournira la procédure, les raisons pour lesquelles j'ai besoin de la procédure, toute alternative à la procédure, les risques et tous les effets secondaires de la procédure.
- Je confirme que je comprends cette information. Je comprends qu'une intraveineuse sera placée si le contraste échocardiographique est jugé nécessaire pour améliorer la précision diagnostique du test. Je comprends que l'administration de contraste par échocardiographie présente un risque très faible de tout type d'effet indésirable, y compris une réaction allergique (3/1000), des inconforts au dos (1,2%), des nausées (1%) ou des rougeurs (1,1%). Ces réactions sont peu susceptibles de développer au-delà des 20 minutes d'observation après la période de procédure requise. Je comprends que je dois rester dans la salle d'attente de la cardiologie pendant 20 minutes suivant la procédure pour assurer aucun effet indésirable de l'agent.
- J'ai eu l'occasion de poser des questions et elles ont été répondues à ma satisfaction.
- Je déclare que je ne suis pas enceinte au moment de l'étude échocardiographique. Si je suis enceinte, je comprends que je ne peux pas recevoir l'agent de contraste échocardiographique pour améliorer les images.

Nom du patient: \_\_\_\_\_

Signature du patient: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_