

COMMENT LE PROGRAMME DE DON CROISÉ DE REIN FONCTIONNE-T-IL?

Un donneur potentiel et un patient en attente d'une transplantation dont le groupe sanguin ou le type de tissu ne correspondent pas sont dits « incompatibles ». On ne peut donc pas transplanter le rein du donneur potentiel à ce patient. Ces deux personnes peuvent toutefois participer à un échange de donneurs. Elles doivent tout d'abord se soumettre à des analyses médicales pour déterminer si elles sont suffisamment en santé. Si tel est le cas et si elles sont toujours intéressées, leurs données médicales sont versées dans le Registre canadien de transplantation.

Le Registre canadien de transplantation est une base de données informatique sécurisée qui est gérée par la Société canadienne du sang. Il contient des renseignements médicaux sur les paires incompatibles de donneur potentiel et de patient en attente d'une transplantation au Canada. Le registre compare les données de ces paires afin de déterminer si un échange de donneurs est possible.



La Société canadienne du sang est un organisme de bienfaisance sans but lucratif qui exerce un leadership national dans le domaine du don et de la greffe d'organes et de tissus.

Elle gère le Programme de don croisé de rein ainsi que le Registre canadien de transplantation. Elle assure également l'approvisionnement en sang et en produits sanguins dans l'ensemble des provinces et des territoires, sauf au Québec, en plus de superviser le Réseau UniVie, le réseau des donneurs potentiels de cellules souches du Canada.

sang.ca/don-vivant


Société canadienne du sang
donnez, c'est dans votre nature

PROGRAMME DE DON CROISÉ DE REIN



UNE PERSONNE SOUHAITE DONNER UN REIN À L'UN DE SES PROCHES, MAIS IL S'AVÈRE QUE CE PROCHE N'EST PAS COMPATIBLE AVEC ELLE SUR LE PLAN MÉDICAL. IMAGINONS QUE DEUX AUTRES PERSONNES SONT DANS LA MÊME SITUATION, MAIS QUE LE DONNEUR DE CETTE DEUXIÈME PAIRE EST COMPATIBLE AVEC LE PATIENT EN ATTENTE D'UNE TRANSPLANTATION DE LA PREMIÈRE PAIRE ET VICE VERSA. EN ÉCHANGEANT LES DONNEURS DES DEUX PAIRES, ON PEUT RÉALISER DEUX TRANSPLANTATIONS.


Société canadienne du sang
donnez, c'est dans votre nature

Les échanges de donneurs peuvent aussi faire partie de ce qu'on appelle une chaîne d'échanges en domino. Cette chaîne est amorcée par une personne qui souhaite donner un rein à quiconque a besoin d'une transplantation rénale. On appelle cette personne un « donneur sans receveur prévu ». La chaîne en domino se termine lorsqu'un patient en attente d'une transplantation rénale figurant sur la liste d'attente du programme de don vivant du donneur sans receveur prévu reçoit un rein du dernier donneur de la chaîne qui n'est compatible avec aucun patient inscrit au Programme de don croisé de rein.



QUELS SONT LES AVANTAGES D'UN TEL PROGRAMME À L'ÉCHELLE NATIONALE?



Grâce au Programme de don croisé de rein, un donneur potentiel non compatible avec la personne à qui il souhaite donner un rein peut aider une personne ayant une insuffisance rénale terminale ou d'autres patients à obtenir une transplantation. Ce programme permet de chercher un donneur compatible parmi un grand nombre de paires inscrites dans tout le Canada. Plus les donneurs inscrits sont nombreux, plus les patients en attente d'une transplantation ont de chances de trouver un donneur compatible.

QUELS SONT LES AVANTAGES DE S'INSCRIRE AU PROGRAMME?



Pour les patients en attente d'une transplantation :

- Les reins de donneurs vivants fonctionnent généralement plus longtemps que ceux de donneurs décédés.
- Le temps passé en dialyse peut être moins long.
- Le patient peut recevoir un rein avant le début du traitement de dialyse.
- Le temps d'attente pour une transplantation peut être écourté.

Pour les donneurs potentiels :

- Le donneur potentiel a la possibilité d'aider son proche même s'il ne peut lui donner son rein directement.
- Grâce à son don, il peut aider plusieurs patients en attente d'une transplantation faisant partie de plusieurs paires.

À QUOI DOIVENT S'ATTENDRE LES PERSONNES INSCRITES?

Pour participer au Programme de don croisé de rein, un donneur potentiel et un patient en attente d'une transplantation doivent d'abord signer un formulaire de consentement pour autoriser l'enregistrement de leurs données médicales dans le Registre canadien de transplantation. En ce qui concerne le donneur potentiel, un coordonnateur de don vivant fera en sorte qu'il subisse les tests médicaux nécessaires. Si un patient en attente d'une transplantation et son donneur incompatible sont jugés aptes à subir une intervention chirurgicale, ils sont tous les deux inscrits dans le Registre canadien de transplantation en tant que paire donneur-receveur. Lorsqu'un donneur potentiel s'inscrit sans candidat à la transplantation, ses renseignements personnels et médicaux

sont saisis dans le Registre canadien de transplantation et il est considéré comme un donneur sans receveur prévu.

Lorsqu'un donneur et un patient en attente d'une transplantation sont jumelés dans le Registre canadien de transplantation, ils doivent être approuvés par le centre de transplantation du patient. Le donneur peut être appelé à subir de nouvelles analyses médicales ou à reprendre celles effectuées au début. Le centre de transplantation du patient veut s'assurer ainsi que le rein est acceptable. Une fois que tous les jumelages de la chaîne sont approuvés, les équipes de transplantation prennent les dispositions nécessaires pour le prélèvement et la transplantation des organes.

QUI PEUT S'INSCRIRE AU PROGRAMME?



Patient en attente d'une transplantation rénale :

Si vous êtes admissible à une transplantation rénale au Canada et qu'une personne en bonne santé est disposée

à vous donner un rein, vous pouvez vous inscrire à un programme de transplantation dans votre province. Vous devez être approuvé par un programme canadien de transplantation pour vous inscrire. Vous devez également être un citoyen canadien, un résident permanent ou un résident étranger protégé en vertu d'un régime provincial, territorial ou fédéral d'assurance-maladie au Canada. Il n'est pas nécessaire d'avoir entrepris un traitement de dialyse pour vous inscrire.

Donneurs potentiels : Vous devez accepter de faire partie d'un échange. Tous les donneurs potentiels doivent se soumettre à une évaluation médicale et psychologique effectuée par un programme de don vivant. Le but est de déterminer si vous pouvez faire un don en toute sécurité. Les donneurs

potentiels ne sont pas tenus d'être des citoyens canadiens, mais ils doivent être autorisés à faire un don par un programme canadien de don vivant.

QUE DOIS-JE SAVOIR D'AUTRE AU SUJET DU DON CROISÉ DE REIN?

Le don croisé de rein est une pratique bien établie en transplantation rénale. Les paires inscrites et les donneurs sans receveur prévu font l'objet de jumelages par le Programme de don croisé de rein depuis 2009.

Les donneurs inscrits doivent se soumettre à des analyses médicales chaque année jusqu'à ce qu'ils soient jumelés.



Pour continuer de participer au Programme de don croisé de rein, ils doivent maintenir le contact avec leur programme de don vivant. Après leur don, on leur demande d'avoir un suivi médical approprié.

Un rein provenant d'un donneur vivant est généralement plus sain que celui d'un donneur décédé. Il peut aussi fonctionner plus efficacement et plus longtemps. Ainsi, même si une personne reçoit un rein d'un donneur autre que le donneur avec lequel elle s'est inscrite au programme, elle bénéficie des avantages d'un don vivant.

Comme pour toute intervention chirurgicale, le don et la transplantation de reins comportent certains risques. Le programme de don vivant examine ces risques avec chaque donneur potentiel. Pour en savoir plus à ce sujet, allez au www.sang.ca.

Dans le Programme de don croisé de rein, les dons sont considérés comme anonymes. Aucune information à propos du receveur n'est divulguée au donneur. Des renseignements médicaux sur le donneur sont communiqués au receveur, mais seulement pour lui permettre d'accepter ou de refuser le rein proposé en toute connaissance de cause.