

Fiche d'information « Tests génétiques dans le cadre du don de cellules souches du sang »

Après une transplantation de cellules souches du sang, la receveuse, le receveur se soumet à des tests génétiques spécifiques permettant de vérifier la croissance des nouvelles cellules ou de détecter précocement une éventuelle réapparition de la maladie.

En quoi consistent des analyses génétiques ?	Il s'agit de tests médicaux visant à examiner des parties du patrimoine génétique humain à la recherche de mutations.
Quelle signification les résultats d'analyses génétiques peuvent-ils avoir pour moi ?	Dans de très rares cas, on identifie chez la receveuse, le receveur une mutation génétique provenant de la donneuse, du donneur. Comme il existe un grand nombre de mutations génétiques de pertinence médicale variable, leur signification peut varier pour la donneuse, le donneur. Ainsi, certaines mutations sont insignifiantes et sans conséquence pour la donneuse, le donneur. D'autres mutations comportent un certain risque de développer un jour une maladie déterminée. Mais il peut aussi arriver que la signification de la mutation ne soit pas connue à ce jour. Certaines mutations ne concernent que la donneuse ou le donneur mais d'autres peuvent aussi être significatives pour les proches.
Quel choix m'est offert sur la déclaration de consentement ?	La déclaration de consentement au don de cellules souches du sang comporte une rubrique vous demandant de quelle manière vous souhaiteriez que l'on vous informe de résultats de ce genre. Voici le choix qui s'offre à vous : <ul style="list-style-type: none"> • être informé/e des résultats dans tous les cas • être informé/e des résultats s'ils sont significatifs pour la santé selon l'état actuel des connaissances médicales • n'être informé/e en aucun cas Si vous cochez la deuxième option, on vous informera de toute mutation génétique entraînant pour vous un risque élevé de développer une pathologie ou étant également significative pour vos proches (p. ex. un risque qui pourrait se transmettre à votre descendance).
Lorsque je suis informé de l'existence d'une mutation génétique, que se passe-t-il alors ?	Si vous êtes informé d'une mutation génétique susceptible de provenir de vous, on vous dirigera vers un service de consultation génétique, où l'on discutera avec vous en détail de vos résultats ainsi que des conséquences possibles.
Qui prend en charge les examens médicaux et la consultation génétique ?	Tous vos frais occasionnés par les tests génétiques et la consultation génétique sont pris en charge par SBSC.
Quelles autres conséquences pourraient découler des résultats génétiques ?	Si l'on détecte une mutation génétique chez vous, cela peut avoir des répercussions sur la conclusion de nouveaux contrats d'assurance-maladie complémentaire ou d'autres assurance comme l'assurance-vie.
Qu'arrive-t-il en cas de constat de mutations génétiques dont la signification n'est pas connue à ce jour ?	Lors de nouvelles découvertes sur des mutations génétiques, les donneuses et donneurs concernés en sont informés pour autant qu'ils aient coché la case correspondante.

Pour conclure, nous tenons à rappeler que de tels cas sont très rares et ne constituent pas la règle. Pour toute question, vous pouvez vous adresser au centre de prélèvement concerné.