Le syndrome lymphoprolifératif lié à l'X

Avoir des enfants

The XLP Research Trust 60 Winchester Road Romsey, SO51 8JA La Grande-Bretagne

+44 (0)1794 521077 info@xlpresearchtrust.org www.xlpresearchtrust.org



Registered UK Charity Number 1111075



Clause de non-responsabilité : Cette fiche de renseignements n'a qu'un but éducatif et n'a pas pour intention de représenter un avis médical. L'information fournie ici ne doit pas servir au diagnostic ou au traitement d'un problème de santé ou d'une maladie. Ceci n'est pas un substitut à des soins professionnels.



Introduction

Le syndrome lymphoprolifératif lié à l'X (XLP) est une maladie familiale rare qui peut se transmettre d'une génération à l'autre. Toutefois, il existe également des cas où une nouvelle victime du syndrome XLP ne présente pas d'antécédents familiaux de ce syndrome.

Le but de cette brochure est d'expliquer la probabilité pour des individus atteints du syndrome XLP de transmettre la maladie aux générations futures.

Femmes porteuses du syndrome XLP

 $\boldsymbol{\mathcal{Q}}$. Ma fille est porteuse du syndrome XLP. Quels sont les risques qu'elle

ait un enfant atteint de la maladie ?

R .Si votre fille a des enfants avec un partenaire qui n'est pas affecté génétiquement par le syndrome, alors pour chaque grossesse, il y a un risque sur quatre qu'ils auront :

- un garçon atteint du syndrome XLP
- un garçon qui n'a pas le syndrome XLP et ne transmettra pas la maladie à ses enfants
- une fille non atteinte du syndrome XLP mais qui sera porteuse du gène une fille qui ne sera pas atteinte du syndrome

XLP et ne sera pas porteuse du gène.

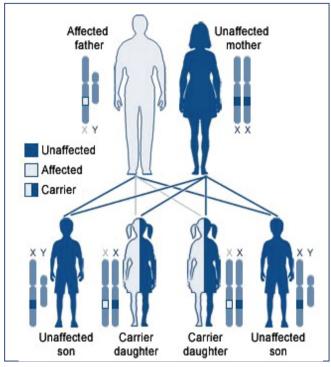
Résumé: Pour les femmes porteuses du syndrome XLP, il y a 50% de risques d'avoir un enfant atteint du syndrome. Il y a 25% de risques d'avoir un garçon atteint du syndrome et 25% de risques d'avoir une fille porteuse de la maladie.

Hommes atteints du syndrome XLP

- **Q**. Mon fils a le syndrome XLP. Quels sont les risques qu'il ait des enfants atteints de la maladie ?
- **R**. Une caractéristique frappante des maladies liées à l'X est que les caractères liés à l'X ne peuvent se transmettre de père en fils.

Si votre fils a des enfants avec un partenaire qui n'est pas porteuse du syndrome XLP, alors:

- les garçons ne seront pas atteints de la maladie et ils ne transmettront pas le gène à leurs enfants.
- toutes les filles seront porteuses du syndrome XLP et



pourront transmettre le gène à leur progéniture.

Un homme atteint du syndrome XLP qui a subit une transplantation de moelle osseuse afin de guérir du syndrome risque cependant d'être infertile dû à la chimiothérapie associée à ce traitement. Vous devriez consulter votre médecin qui sera en mesure d'ordonner des tests de fertilité.

Test génétique

Grâce au récents progrès de la médecine, il est à présent possible de dépister le syndrome XLP avant la grossesse. Un test génétique pré-implantatoire est une procédure qui consiste à étudier le patrimoine génétique des embryons obtenus par des technologies de reproduction assistée (TRA) telles que la fécondation in vitro (FIV), et sélectionner des embryons spécifiques non atteints afin de les transférer à une femme avant que sa grossesse ne commence. Veuillez consulter un médecin à ce sujet.