

Síndrome Linfoproliferativa Ligada ao X

Ter Filhos

The XLP Research Trust
60 Winchester Road
Romsey, SO51 8JA
Reino Unido

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



UK Registered Charity No 1111075



CLÁUSULA DE DESRESPONSABILIZAÇÃO: Este folheto explicativo foi concebido apenas com fins educativos e não se destina a servir como aconselhamento médico. A informação contida neste folheto não deve ser utilizada para o diagnóstico ou tratamento de um problema de saúde ou doença. Não constitui um substituto de um profissional de saúde.

Publicado Dezembro 2008



UK Registered Charity Number 1111075

Introdução

A doença linfoproliferativa ligada ao X (X-linked lymphoproliferative syndrome - XLP) é uma rara condição hereditária, que pode ser passada de uma geração para outra. Contudo, existem também casos em que é descoberto um novo paciente de XLP sem história familiar prévia de XLP.

O objectivo desta folheto consiste em explicar a probabilidade de os indivíduos afectados por XLP passarem a XLP para gerações futuras.

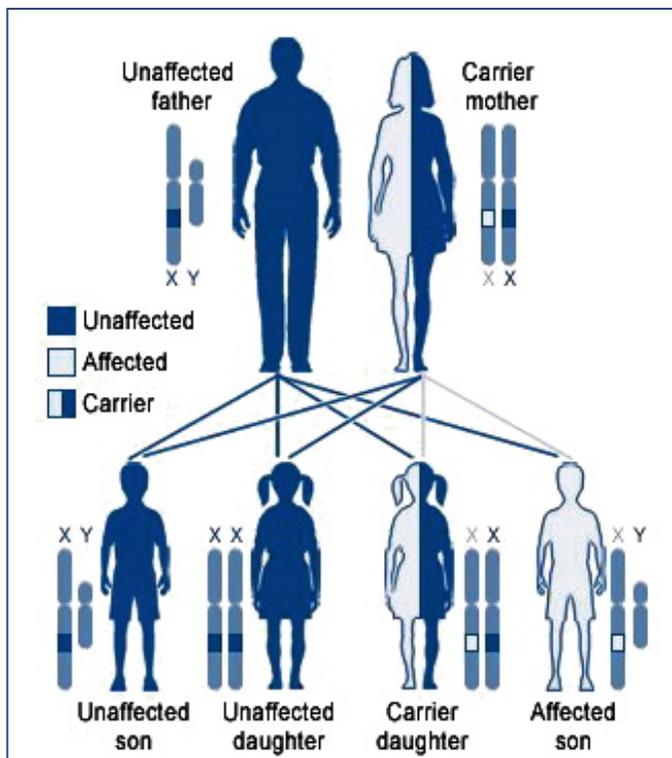
Mulheres portadoras da XLP

P. A minha filha é portadora da XLP. Quais são as hipóteses de ter um filho com XLP?

R: Se a sua filha tiver filhos de um parceiro não afectado geneticamente pela XLP então:

Por cada gravidez existe 1 hipótese em 4 de terem:

- Um rapaz com XLP.
- Um rapaz que não tem XLP e que não irá passar a condição aos seus filhos.
- Uma rapariga sem XLP mas que será portadora do gene.
- Uma rapariga sem XLP e que não será afectada pelo gene XLP.



Resumo. Para portadoras do sexo feminino do XLP existe 50 % de hipóteses de ter um filho com XLP. Existe 25 % de hipóteses de ter um filho afectado pela XLP e 25 % de hipóteses de ter uma filha portadora.

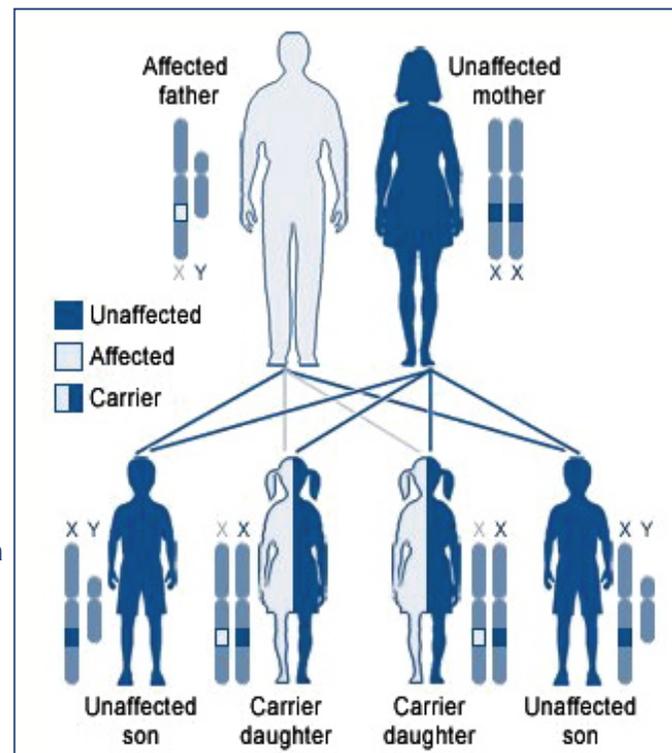
Indivíduos do sexo masculino afectados pela XLP

P: O meu filho tem XLP. Quais são as hipóteses de ter filhos afectados?

R: Uma curiosa característica das condições ligadas ao X é que os pais não podem passar traços ligados ao cromossoma X para os filhos, não há a possibilidade de transmissão macho para macho.

Se o seu filho tiver filhos com uma parceira que não é portadora de XLP então:

- Os rapazes não serão afectados pela condição e não irão passar o gene da XLP para os filhos.
- Todas as raparigas serão portadoras de XLP e poderão passar o gene da XLP para a sua descendência.



Um indivíduo do sexo masculino afectado pela XLP que tenha sido sujeito a um transplante de medula óssea para curar a XLP pode, porém, sofrer de esterilidade devido à quimioterapia associada. Deve procurar aconselhamento médico junto do seu médico assistente, o qual poderá submetê-lo a testes de fertilidade.

Ensaio genéticos

Com os recentes avanços na ciência médica é agora possível detectar a XLP antes de uma gravidez. O diagnóstico genético pré-implantação é um processo que envolve testes da constituição genética dos embriões, recorrendo à tecnologia de reprodução assistida (TRA), tal como fertilização *in vitro* (FIV) e selecção para transferência de embriões específicos, não afectados pela XLP, para uma mulher antes de ter início a gravidez. Convém procurar aconselhamento médico acerca deste assunto.