



ÊTES-VOUS ATTEINT DE LLC? PASSEZ DES TESTS

Trouvez le traitement contre la leucémie lymphoïde chronique (LLC) le plus susceptible de vous donner une vie plus longue et une meilleure qualité de vie. Les tests moléculaires peuvent aider à déterminer le meilleur traitement pour vous.

TESTS COURANTS

La LLC dont vous êtes atteint est propre à vous. Votre traitement peut aussi être personnalisé. Demandez à votre médecin de vous parler des tests moléculaires qui sont offerts, sans frais pour vous. Ils peuvent permettre de déterminer le niveau de risque que présente la LLC dont vous êtes atteint ainsi que les traitements les mieux adaptés à vos besoins.

TEST FISH Le test FISH (hybridation in situ en fluorescence) aide à déceler les changements dans les chromosomes des cellules cancéreuses en les faisant briller.

TEST DE MUTATION TP53 Les résultats de ce test indiquent si le gène TP53 présente une mutation.

TEST DE MUTATION IGHV Ce test permet de déterminer si le gène *IGHV* (gène variable des chaînes lourdes des immunoglobulines) est muté ou non muté. Les personnes porteuses d'un gène *IGHV* non muté peuvent être atteintes d'une forme plus agressive de LLC.

Mutations chromosomiques ou géniques	Test	Fréquence chez les patients	Effet possible sur la réponse au traitement
12+ ou trisomie 12	FISH	10 à 20 %	Inconnu. Probabilité accrue du syndrome de Richter, une complication rare.
Délétion 11q	FISH	5 à 20 %	Peut donner de mauvais résultats, mais être traité avec succès par chimio-immunothérapie.
Délétion 13q	FISH	51 à 62 %	Bons résultats s'il s'agit de la seule modification cytogénétique.
Délétion 17p	FISH	3 à 7 % des patients non traités	Faible réponse à la chimio-immunothérapie; meilleure réponse aux traitements ciblés.
Mutation du gène TP53	TP53	Le gène TP53 est souvent muté chez les patients présentant une délétion 17p, mais il peut l'être également chez d'autres patients	Faible réponse à la chimio-immunothérapie; meilleure réponse aux traitements ciblés.
Statut mutationnel du gène IGHV	IGHV	Plus de 40 % des patients qui ont reçu un diagnostic de LLC ne présenteront aucune mutation	Muté : Bonne réponse à la chimio-immunothérapie. Non muté : Faible réponse à la chimio-immunothérapie; meilleure réponse aux traitements ciblés.

Demandez à votre médecin de passer des tests moléculaires afin de connaître le type de LLC dont vous êtes atteint et les meilleurs traitements pour vous

*Cette information est fournie par une compagnie membre de Médicaments novateurs Canada

