

La pharmacogénétique

Un test simple qui aide
votre médecin à trouver le bon
médicament et le bon dosage
pour vous en fonction
de votre ADN unique



En quoi consiste la pharmacogénétique ?

Les personnes réagissent différemment aux médicaments. Trouver le bon médicament et la bonne dose peut prendre beaucoup de temps et être frustrant. Alors que certaines personnes se sentent mieux après avoir pris un médicament particulier, d'autres éprouvent des effets secondaires intolérables, et quelques-unes ne ressentent aucun effet. Cela peut s'expliquer en partie par ce qui nous rend uniques, notre ADN.

Le test pharmacogénétique proposé par Biron permet de déterminer le médicament le plus efficace pour vous en fonction de votre ADN unique.

Pas besoin de prise de sang: un simple échantillon de salive contient suffisamment d'ADN pour que nous puissions effectuer ce test.

Le saviez-vous ?

→ Trouver le bon médicament pour les maladies mentales nécessite souvent de nombreux essais. Par exemple, seul un tiers des patientes et patients souffrant de dépression majeure seront en rémission après leur premier traitement.

→ 98 % de la population mondiale présente au moins une variation génétique susceptible de nuire à sa réaction aux médicaments².

¹ Trivedi MH et al. Evaluation of outcomes with citalopram for depression using measurement-based care in STAR*D: implications for clinical practice. Am J Psychiatry. 2006;163:28–40.

² Dunnenberger et coll. « Preemptive Clinical Pharmacogenetics Implementation: Current Programs in Five US Medical Centers », Annual Review of Pharmacology and Toxicology, 2015, 55:89-106.



Effets indésirables

Réaction appropriée



L'effet d'un médicament peut être différent d'une personne à l'autre. Cela peut s'expliquer en partie par votre ADN unique.

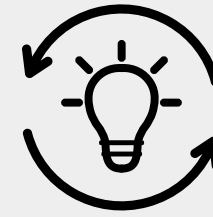
Echec
du traitement

Comment ce test génétique peut-il m'aider ?

Chaque personne peut bénéficier différemment du test

Le test pharmacogénétique de Biron fournit à votre médecin des renseignements trouvés dans votre ADN qui peuvent guider le choix de médicaments au lieu de s'en remettre uniquement à une approche traditionnelle de type essais et erreurs.

Ce test ne permet pas de diagnostiquer ou de prédire votre probabilité de développer une maladie. En fait, ce test aide votre prestataire de soins à trouver le bon médicament et la bonne dose en fonction de votre ADN unique, afin que vous puissiez vous rétablir plus rapidement et en toute sécurité.



Qu'est-ce qu'un test génétique ?

Un test génétique analyse votre ADN pour détecter les différences qui peuvent exister d'une personne à l'autre, appelées variantes. Le test pharmacogénétique proposé par Biron examine plus de 100 variantes connues pour influencer la façon dont les gens réagissent aux médicaments utilisés en psychiatrie et dans la gestion de la douleur.

Grâce au test pharmacogénétique de Biron, votre médecin saura quels médicaments sont influencés par votre génétique. Bien que ce test ne garantisse que rarement un succès total du traitement, les précieux renseignements qu'il fournit peuvent vous aider à éviter les effets secondaires indésirables et les traitements inefficaces.

Les avantages du test pharmacogénétique



Il réduit le risque d'effets secondaires indésirables et de traitements inefficaces.



Il repère les médicaments qui sont génétiquement compatibles en fonction de votre rapport pharmacogénétique.



Il indique à votre médecin quels ajustements de dose sont recommandés ou quels médicaments sont à éviter, en fonction de lignes directrices évaluées par les pairs.



Vos résultats ne varieront pas avec le temps et pourront être utilisés pour orienter les traitements futurs.

Mon information génétique est-elle partagée avec d'autres personnes ?

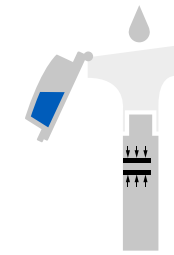
Les résultats du test pharmacogénétique de Biron sont confidentiels. Au Canada, il est illégal pour quiconque de vous forcer à subir un test génétique ou de divulguer vos résultats à des employeurs, des compagnies d'assurance ou d'autres fournisseurs de services³.

Le Code canadien du travail et la Loi canadienne sur les droits de la personne ont été modifiés pour appuyer cette loi. Des exceptions sont prévues uniquement avec votre consentement pour les chercheurs et les professionnels de la santé.

³ Genetic Non-Discrimination Act, SC 2017, c 3



+ Comment mon ADN est-il prélevé pour le test pharmacogénétique de Biron ?



Il vous suffit de fournir un échantillon de salive dans un tube spécial qui est envoyé par courrier au laboratoire dans une enveloppe prépayée.

Votre médecin recevra le résultat dans les sept jours suivant la réception de l'échantillon.

+ Pour quels médicaments le test pharmacogénétique de Biron préparera-t-il un rapport ?

Biron procède actuellement à la vérification de plus de 130 médicaments différents. La liste des médicaments est régulièrement révisée afin de s'assurer qu'elle correspond à l'état actuel de la recherche en pharmacogénomique.

Consultez la page biron.com/meds pour savoir si votre médicament est couvert par le test pharmacogénétique de Biron.

+ Combien coûte le test ?

Le test pharmacogénétique de Biron coûte **399,00 \$**. Ce montant peut être pris en charge par votre compagnie d'assurance.

+ Conditions médicales couvertes : services de psychiatrie, TDAH, maladies cardiovasculaires et gestion de la douleur.

À propos de Biron

Biron est une entreprise canadienne comptant plus de 1 200 employé(e)s qui fournit aux médecins des résultats d'analyse précis depuis 1952. Outre les tests génétiques, Biron effectue des analyses de sang, des analyses d'urine, des tests de COVID, des examens d'imagerie diagnostique (mammographies, radiographies, tomodensitogrammes, échographies, etc.) et d'autres services de diagnostic médical.

Pour en savoir plus sur les tests pharmacogénétiques :

biron.com/pgx
1 866 923-9222 #8723

Comment puis-je passer ce test ?

Consultez votre médecin pour savoir si ce test vous convient.

Votre médecin ne tire aucun avantage de ce test, si ce n'est de vous aider à vous rétablir plus rapidement tout en réduisant les effets secondaires.