

# LE PROFIL PHARMACOLOGIQUE ET PHARMACOGÉNÉTIQUE: UN TRAITEMENT OPTIMAL GRÂCE À L'EXAMEN GÉNÉTIQUE

**DIVERS FACTEURS GÉNÉTIQUES DÉTERMINENT L'ACTION DES MÉDICAMENTS SUR UN INDIVIDU. UN PROFIL PHARMACOLOGIQUE ET PHARMACOGÉNÉTIQUE REGROUPE LES FACTEURS GÉNÉTIQUES RESPONSABLES ET PERMET AINSI AU MÉDECIN D'ADAPTER LE TRAITEMENT MÉDICAMENTEUX DE FAÇON OPTIMALE EN FONCTION DU PATIENT.**

La réaction de l'organisme à une substance active varie d'une personne à l'autre. Ce qui fonctionne chez un patient n'a pas forcément la même efficacité chez un autre, voire suscite d'importants effets secondaires. L'examen génétique de l'efficacité médicamenteuse est donc une sécurité en la matière.

## **Prévenir les rejets de traitement ou les intolérances**

Le profil pharmacologique et pharmacogénétique fournit des indications fiables sur les médicaments ou associations médicamenteuses, dosages et le moment d'administration correspondant le mieux à la prédisposition génétique et au métabolisme du patient, et ce avant même le début du traitement. On peut ainsi minimiser le risque de rejet du traitement ou d'intolérance médicamenteuse.

## **Un simple échantillon de sang ou de salive suffit**

Pour établir un profil pharmacologique et pharmacogénétique, on analyse un échantillon de sang ou de salive du patient en laboratoire, puis on décrypte les informations génétiques qu'il contient. On prend également en compte l'âge, la taille et le style de vie du patient ainsi que toute médication actuelle ou envisagée. Des algorithmes spécifiques associent les données génétiques aux informations du patient, les recourent avec une vaste base de données scientifique pour générer ensuite le profil individuel du patient.

Il est proposé d'établir le profil pharmacologique et pharmacogénétique dans le cadre d'un bilan général de santé chez Hirslanden. Le médecin traitant obtient ainsi un aperçu complet de l'état de santé du patient et peut offrir un traitement optimal.

### **Vos avantages**

- Optimisation individuelle du traitement médicamenteux dans le choix du médicament, l'association de substances actives, le dosage et l'administration
- Efficacité optimale dès le début du traitement
- Absence d'effets secondaires graves
- Prévention de l'intolérance médicamenteuse
- Absence de rejet du traitement
- Pas de phase longue et coûteuse d'ajustement du médicament

L'équipe Hirslanden International se fera un plaisir de vous renseigner; n'hésitez pas à la contacter.

+41 44 388 75 75

international@hirslanden.ch