





## MEDIGENOME INSTITUT SUISSE DE MÉDECINE GÉNOMIQUE

L'Institut Suisse de Médecine Génomique est dédié au diagnostic, au dépistage, à la prévention et à la prise en charge des maladies génétiques. Sous la direction du Professeur Stylianos Antonarakis, Medigenome regroupe des médecins généticiens, des biologistes spécialistes en génétique et des bioinformaticiens. Grâce à son expertise dans le domaine de la génétique et de la génomique, l'équipe de Medigenome allie compétences cliniques et de laboratoire.

Sur le plan national et international, Medigenome a pour missions de développer et introduire en pratique clinique les technologies les plus innovantes, afin d'établir la médecine génomique en tant qu'élément central dans la prise en charge du patient.

## MÉDECINE GÉNOMIQUE POUR TOUS

Nos services s'adressent aux patients ainsi qu'aux professionnels de la santé de toutes les spécialités médicales :

-  Consultations génétiques, avec évaluation et conseil génétique personnalisés
-  Analyses moléculaires par séquençage à haut-débit
-  Conseils stratégiques pour les médecins souhaitant prescrire une analyse diagnostique

## POUR DES TESTS DIAGNOSTIQUES DE POINTE

Le séquençage à haut-débit permet l'analyse simultanée d'un grand nombre de gènes au cours du même test. Cette technologie de pointe mène à une augmentation importante du rendement diagnostique.

La détection des variations génétiques et leur interprétation nécessitent une grande expertise et des compétences pluridisciplinaires, raison pour laquelle notre équipe comprend des médecins généticiens FMH en Génétique médicale, des biologistes moléculaires et cytogénéticiens FAMH en Génétique, ainsi que des bioinformaticiens.

Nous garantissons des analyses moléculaires de haute qualité dans des délais compétitifs.

## UN DIAGNOSTIC PRÉCIS, POURQUOI ?

La médecine génomique utilise la connaissance des variations génétiques individuelles pour le diagnostic, le suivi, la prévention et la prise en charge thérapeutique.

Un diagnostic précis et personnalisé apporte des réponses utiles : il peut permettre d'identifier une atteinte héréditaire, d'éclaircir des symptômes inexplicables, d'adapter la prise en charge ultérieure et de fournir une estimation du risque pour les apparentés ou une future grossesse.



## MEDIGENOME LE PATIENT AU CENTRE

Il existe des milliers de conditions génétiques connues, dans tous les domaines de la médecine.

Une consultation génétique est indiquée s'il y a suspicion de maladie génétique chez l'enfant, l'adulte ou en prénatal; de même, en cas d'histoire familiale ou de souhait de grossesse chez un couple, un conseil génétique est souhaitable.

Notre équipe clinique, coordonnée par la Docteure Emmanuelle Ranza, vous reçoit pour une évaluation spécialisée et un conseil génétique personnalisé.

## EN LIEN AVEC LE MÉDECIN ET SON PATIENT

Medigenome offre un partenariat aux médecins qui souhaitent une consultation génétique pour leur patient ou des conseils pour la prescription des analyses diagnostiques.

Nos experts cliniciens travaillent en étroite collaboration avec le médecin référent afin de garantir une interaction constante dans la démarche diagnostique, permettant ainsi une prise en charge optimale pour son patient.

## UNE PRISE EN CHARGE ASSURÉE

Les consultations génétiques sont remboursées par la LAMal (déduction de la franchise et de la participation de 10 %).

Les analyses par séquençage à haut-débit font partie de la Liste des analyses remboursées par les assurances-maladie. Une demande préalable peut être requise en fonction de la pathologie.

Les analyses de plus de 10 gènes doivent être prescrites par un médecin spécialiste FMH en Génétique médicale.

## NOUS CONTACTER

Si vous souhaitez prendre rendez-vous pour une consultation génétique, vous pouvez contacter l'Institut au n° +41 22 707 48 90 ou par email à [info@medigenome.ch](mailto:info@medigenome.ch).

Les médecins souhaitant discuter la prise en charge de leur patient ou obtenir des informations sur la prescription d'un test, peuvent également prendre contact directement avec notre équipe clinique.

## MEDIGENOME ET VOUS



Consultation génétique personnalisée  
et informations aux patients



Applicable à toutes les spécialités médicales



Interaction constante avec le médecin  
référént en charge du patient



Analyses diagnostiques de pointe  
et de haute qualité



Conseils stratégiques aux professionnels  
de la santé pour la prescription des tests

## CONTACT

### **Prof. Stylianos E. Antonarakis**

#### **CEO et Directeur médical**

Dr. med, DSc, FMH, FAMH, FACMG

Professeur honoraire de l'Université de Genève

Anc. Chef du Service de Médecine génétique, HUG

stylianos.antonarakis@medigenome.ch

### **Dre Emmanuelle Ranza**

#### **Directrice médicale**

Dr. med, FMH

Spécialiste en Génétique médicale

Anc. Cheffe de clinique,

Service de Médecine génétique, HUG

emmanuelle.ranza@medigenome.ch

### **Medigenome**

Rue Viollier 4

CH-1207 Genève

T +41 22 707 48 90

F +41 22 707 48 91

info@medigenome.ch

medigenome.ch