

## Expert-e scientifique avec titre FAMH au Service de médecine génétique

Nous recherchons un-e expert-e scientifique avec titre FAMH pour le laboratoire de génétique médicale et le laboratoire des maladies moléculaires.



<b>Département :</b>	DMLP - Dpt de médecine de laboratoire et pathologie
<b>Code emploi :</b>	Expert-e scientifique de laboratoire - 278012
<b>Niveau :</b>	12
<b>Date d'entrée souhaitée :</b>	01-01-2025
<b>Type de contrat :</b>	CDI
<b>Catégorie professionnelle :</b>	Médico-technique
<b>Lieu :</b>	Lausanne
<b>Taux d'activité :</b>	80% - 100%
<b>Date de début de publication :</b>	13-11-2024
<b>Date de fin de postulation :</b>	31-12-2024
<b>Référence :</b>	11629-MT-210-2024

### Contexte :

Le Centre hospitalier universitaire vaudois (CHUV) est l'un des 5 hôpitaux universitaires suisses. Grâce à sa collaboration avec la Faculté de biologie et médecine de l'Université de Lausanne et l'EPFL, le CHUV joue un rôle de pointe dans les domaines des soins médicaux, de la recherche médicale et de la formation.

Le laboratoire de génétique du Service de médecine génétique, accrédité suivant la norme ISO 15189, a pour mission le diagnostic de maladies génétiques constitutionnelles (pré- et post-natales) dans les domaines d'analyse cytogénétique conventionnelle (caryotype), cytogénétique moléculaire (puce à ADN, FISH), génétique moléculaire et séquençage à haut débit (NGS.)

### Mission

- Vous **interprétez et validez les analyses de séquençage à haut débit** réalisées par le laboratoire pour le diagnostic de patients atteints de maladies rares (anomalies de développement, prédispositions constitutionnelles au cancer, syndromes malformatifs, déficience intellectuelle, maladies neurogénétiques, cardiopathie, maladies osseuses, etc..) et pour le diagnostic prénatal
- Vous **interprétez et validez les analyses moléculaires** (par exemple : mucoviscidose, XFRA, Steinert, infertilité) effectuées par le laboratoire



- Vous **conseillez les prescripteurs à propos des stratégies d'analyses et rédigez les rapports de résultats** en lien avec les indications cliniques
- Vous **participez à la démarche d'assurance qualité du laboratoire** (validation des contrôles qualité, supervision des validations de méthodes)
- Vous **contribuez au développement et à la mise en œuvre de nouvelles technologies et prestations** dans le laboratoire en collaboration avec les autres biologistes (par exemple : projet de diagnostic par séquençage 3<sup>ème</sup> génération)
- Vous **participez et animez les réunions et des formations** internes et externes impliquant le laboratoire
- Vous **collaborez à la veille scientifique et participez aux communications et réunions scientifiques** impliquant le laboratoire.

#### **Profil :**

- Vous êtes titulaire d'un **diplôme FAMH avec spécialisation en analyses génétiques**
- Vous bénéficiez d'une solide **expérience en génétique médicale, biologie moléculaire et en séquençage à haut débit** appliquée au contexte diagnostique
- De bonnes connaissances en bioinformatique pour l'analyse de données génomiques seraient un avantage important
- Un doctorat en génétique ou dans une discipline proche serait un atout
- Vous êtes une personne dynamique, vous avez le sens de l'anticipation, de l'autonomie, de l'organisation et de la gestion des priorités
- Vous disposez d'un **esprit de collaboration** et d'initiative
- Vous maîtrisez le français oral et écrit. De bonnes connaissances en anglais seraient un atout.

#### **Devenir une collaboratrice ou un collaborateur du Centre hospitalier universitaire vaudois, c'est l'assurance de bénéficier :**

- De prestations sociales de premier ordre, d'un congé paternité de 20 jours et d'un congé maternité de 4 mois (avec possibilité d'un mois supplémentaire de congé d'allaitement)
- D'une progression salariale régulière et adaptée aux responsabilités
- D'un 13<sup>ème</sup> salaire et de 25 jours de vacances par année
- D'un droit à trois jours de formation minimum par année, avec l'accès à une offre variée au sein du Centre des Formations du CHUV et des centres de formation partenaires de l'Etat de Vaud
- D'un accès facilité à l'un des 500 logements meublés proposés dans les quartiers environnants pour les personnes qui s'installent en Suisse depuis l'étranger
- D'avantages sociaux, culturels et économiques offerts aux membres de l'association H-Oxygène
- D'avantages proposés dans le cadre du plan de mobilité (rabais sur les abonnements des transports publics, promotion des véhicules «Mobility» et rabais sur l'achat de vélos électriques
- De restaurants d'entreprise de qualité hôtelière, dans chacun des bâtiments hospitaliers avec des tarifs préférentiels.

Contact pour informations sur la fonction : Mme Mélanie Schweizer, secrétaire de direction, tél. 021 314 55 93.

Lien pour postuler : [Expert-e scientifique avec titre FAMH au Service de médecine génétique \(11629-MT-210-2024\) \(chuv.ch\)](#)