

**Rapport présenté par Monsieur Jean-Louis Clerc
Sur le prix Suzanne Zivi attribué à Madame Mathilde Renaud**



Madame Mathilde Renaud (née Hodille) a fait un double parcours de formation. À l'issue d'un internant en neurologie à la Faculté de médecine de Strasbourg, elle obtient en 2014 son diplôme de docteur en médecine (mention neurologie). Au cours de cette formation clinique, elle s'est progressivement orientée vers la neurogénétique et elle s'implique dans des projets de recherche dédiés à des pathologies génétiques rares, comme les ataxies. Elle suit et obtient en 2012 un master de neurosciences cellulaires et intégrées dans le cadre de l'Institut de Génétique et Biologie Moléculaire (IGBMC).

Elle y poursuit ses travaux jusqu'à l'obtention d'une thèse en sciences en 2017. Elle complète sa formation clinique par un séjour d'un an (2017/2018) en neurogénétique à l'Université McGill à Montréal. En 2018, elle est recrutée comme maître de conférences/praticien hospitalier à l'Université de Lorraine/CHRU, affectée à la fois dans le service de génétique clinique et le service de neurologie pour son activité hospitalière, et à l'équipe INSERM U1256 (Nutrition génétique et exposition aux risques environnementaux) pour la recherche. Depuis, elle cumule un travail clinique de prise en charge des patients, enfants et adultes présentant des pathologies neurologiques rares (maladie de Huntington, ataxies cérébelleuses, paraplégies spastiques,...) et un travail de recherche qui porte sur la détermination des facteurs environnementaux pouvant influencer les maladies neurodégénératives. Elle continue de participer à la recherche clinique sur les ataxies héréditaires et autres affections neurogénétiques dans le cadre du consortium international ARCA. Récemment elle a rédigé son mémoire en vue d'obtenir l'habilitation à diriger les recherches, intitulé « Étude de la génétique et de l'hétérogénéité des pathologies neurologiques à expression motrice et cognitive ». Elle est également investie dans un enseignement spécifique pour les internes de génétique dans le cadre du CUESIM (Hôpital virtuel) portant sur la simulation d'entretien. Pour terminer, je me permets d'ajouter qu'elle est mariée et mère de deux enfants.

En remettant le prix, nous souhaitons reconnaître l'excellence de ses travaux et nous lui souhaitons bonne continuation dans toutes ses activités.