

Candidature Post-Doc

Vous êtes Docteur et vous souhaitez déposer votre proposition de candidature dans le cadre du dispositif MOBIDOC Post-Doc, merci de remplir les champs suivants :

Nouvelle édition MOBIDOC : Vers l'Excellence



Informations sur le Docteur :

Nom : *

BEN KHELIFA

Prénom : *

Hela

Adresse : *

8 Rue El Bassatine - Thrayette 4041 Sousse

Ville : *

sousse

Code postal :

4041

Gouvernorat : *

Sousse



Tél. mobile : *

22 780 212

Email : *

helabenkhelifakaabia@gmail.com

Expérience professionnelle (s'il y en a) :

Informations à propos du diplôme de doctorat et des travaux de recherche et innovation (R&I) envisagées

Etablissement universitaire d'obtention du doctorat : *

Institut Supérieur de biotechnologie Monastir

Structure de recherche du doctorat : *

Laboratoire de cytogénétique, génétique moléculaire et biologie de la reproduction humaines
CHU Farhat Hached Sousse

Discipline à laquelle appartient le diplôme de doctorat : *

sciences biologiques et biotechnologie

Année d'obtention : *

2016

Intitulé de la thèse : *

Génétique chromosomique et moléculaire du retard mental

Bref descriptif de la thèse : *

L'évolution innovante des techniques de la cytogénétique moléculaire a permis à la technique CGH array de voir le jour. Cette technique a fait preuve de son efficacité dans la découverte de nouvelles variations génomiques (CNVs) et a créé un défi dans l'interprétation de leur causalité d'où l'apparition de nouvelles bases de données qui nous a guidé à mieux établir le rapport génotype-phénotype (DGV, DECIPHER). Dans la présente thèse, nous avons réussi à dévoiler et caractériser 18 CNVs classés ainsi : 10 CNVs pathogène qui expliquerait le phénotype, 7 VOUS et un polymorphisme. L'analyse des parents a été faite. Cette étude a réussi à mettre en évidence une démarche précise devant l'exploration de retard mental et a souligné l'utilité de la combinaison des techniques de la cytogénétique moléculaire et la Biologie moléculaire.

Thème(s) de R&I envisagés dans le cadre du projet MOBIDOC : *

CGH array en première intention dans les laboratoires de cytogénétiques. cette techniques pourrait-elle remplacer la caryotype?

A quel(s) secteur(s) d'activité(s) pourrait éventuellement appartenir l'organisme bénéficiaire d'accueil visé ? *

secteur public , CHU Farhat Hached Sousse

Informations complémentaires (s'il y a lieu) :

Ce contenu n'est ni rédigé, ni cautionné par Google.

Google Forms