



Rim Belhaj

Docteure en Sciences Biologiques.

| | |
|----------------------------------|--|
| Adresse | : Cité El Mansoura 4060 Kalaa Kobra Sousse. |
| Téléphone | : 25772194 |
| Mail | : belhaj_rim@yahoo.fr |
| Date et lieu de naissance | : 03/08/1979 Sousse |
| Situation familiale | : Mariée, mère de deux enfants. |
| Permis | : B. |

ETUDES UNIVERSITAIRES

- 2017** Doctorat en biologie avec la mention : Très honorable à la Faculté des Sciences de Tunis.
Titre : Implication De La Thrombophilie Dans La Survenue Des Crises Vaso-Occlusives Au Cours De La Drépanocytose.
Laboratoire de biologie moléculaire, Service d'Hématologie, Hôpital Militaire Principal d'Instructions de Tunis HMPIT, Monfleury, Tunis.
Laboratoire de Biochimie Clinique et de Biologie Moléculaire, Hôpital D'Enfants Béchir Hamza de Tunis, Bab Sâadoun, Tunis.
- 2007** Mastère (GRA) Génétique et Reproduction Animale avec la mention : Très bien à l'INAT : Institut National d'Agronomie de Tunis.
Titre : Etude moléculaire de la région du gène ADN- PKcs responsable de l'immunodéficience sévère combinée chez les chevaux pur-sang arabes tunisiens.

| | |
|-------------|---|
| 2002 | Maîtrise (SVT) Sciences de la Vie et de la Terre mention Assez Bien à la FSG : Faculté des Sciences de Gabès. |
| 1998 | Baccalauréat (Sciences Expérimentale) mention Moyenne, Tunisie. |

STAGE EFFECTUE

2004 : Stage pratique au sein de l’Institut Pasteur de Tunis, Laboratoire de Parasitologie et d’Ecologie Parasitaire.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

-Séparation des lymphocytes

-Méthodes d’extraction de l’ADN génomique par :

Chromatographie d’affinité (Kit Qiagen) :

- Lyse des lymphocytes et précipitation de l’ADN par l’éthanol absolu
- Fixation de l’ADN sur colonne de chromatographie d’affinité
- Lavage de la colonne et élution de l’ADN

La méthode saline classique « salting-out »

-Lyse des leucocytes, précipitation des protéines par une solution de NaCl 6M et précipitation de l’ADN par l’éthanol absolu

-Dissolution de l’ADN

-Eléctrophorèse sur gel de polyacrylamide

-PCR-RFLP (PCR- Restriction fragment lenght polymorphism)

-Technique de Séquençage sur l’automate ABI PRISM® 310 Genetic Analyzer

LABORATOIRES FREQUENTES

- Laboratoire d'Hématologie et de Biologie Moléculaire de l'Hôpital Militaire principal d'instructions de Tunis (HMPIT).
- Laboratoire de Biochimie Clinique et de Biologie Moléculaire de l'Hôpital d'Enfants Béchir Hamza de Tunis, Bab Sâadoun, Tunis.
- Service des Laboratoires, Hôpital Habib Thameur, Monfleury.
- Institut Pasteur de Tunis (IPT).
- Laboratoire des maladies transmissibles Lab.LR99ES27 à la faculté de Pharmacie de Monastir.

PUBLICATIONS INTERNATIONALES

- ✓ **Rim Belhaj Nefissi**, Faida Ouali, Taieb Massaoud And Nasreddine Gritli. Stroke And Inherited Thrombophilia In A Tunisian Girl With Sickle Cell Anemia.
- ✓ **Rim Belhaj Nefissi**, Faida Ouali, Taieb Massaoud And Nasreddine Gritli. Thrombophilic Mutations Among Patients With Sickle Cell Disease.
- ✓ **Rim Belhaj Nefissi**, Radhouene Doggui, Faida Ouali, Taieb Messaoud And Nasreddine Gritli. Factor V-Leiden, Prothrombin G20210A, And MTHFR C677T And A1298C Mutations Among Patients With Sickle Cell Disease In Tunisia.

COMPETENCES

- Passeport informatique (Informatique générale, Windows, Word, Excel, Access, Power Point, Internet et Front Page) à l'institut et Cabinet Arrobas Formation.
- Arabe, Français et Anglais : Lu, écrit et parlé

- Logiciels de statistique : SPSS 20.0, Epiinfo 7.
- CEFE : Formation en création d'entreprise.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES :

Enseignante à l'Acadie : l'école canadienne de Sousse.

Sep 2020- Actuel

Enseignante à Mondial-School à Tunis.

Sep 2017-Juin2020

Directrice commerciale à Top-Immo. Internationale : agence immobilière.

2007-2009