Curriculum vitae

Nom et prénom : Mme ZIDI SOUROUR épouse B'DER

Diplôme : Doctorat

Date et lieu de naissance : 11 MAI 1985 à ANNABA

Profession : Enseignante universitaire

Grade : MCB

Etablissement ou institution de rattachement : Département de Biologie-UNIVERSITE du 08 Mai 1985-Guelma-Algérie-

Mail et téléphone : sourourzidi23@gmail.com/0559091282

Adresse : 3 Rue des caroubiers, 23000 ANNABA.

Diplômes obtenus avec date et lieu d'obtention et spécialité :

***Obtention du **Baccalauréat série Sciences** avec **mention assez bien (Juin 2002)**

***Etudes universitaires** de (2002 à 2010) :

- Obtention du diplôme d'études supérieures (**DES en Biochimie**) à l'université Badji Mokhtar –Annaba-Algérie, le 02 juillet 2005 , avec la mention bien et la note de 16/ 20 pour le mémoire de fin d'études soutenu, dont le titre est : « La Resistance aux antibiotiques : « Un caractère d'identification des Lactobacilles », sous la direction du Docteur Ouartsi Akila.

-**Major de promotion** avec une moyenne de 14,88 .

***Diplômes post- universitaires** :

- Obtention du **magistère en Biochimie appliquée ,** le 06 avril 2010 à l'université Badji Mokhtar -Annaba, avec mention très honorable et la note de 19/20. Directeur de Thèse : Docteur Henchiri Chérifa. L'intitulé du mémoire de **magistère** est : « Contribution à l'étude de l'effet antidiabétique d'un extrait aqueux de *Crataegus azarolus* sur des rats Wistar avec un diabète induit à l'alloxane ».

-**Major de promotion** durant l'année théorique. La moyenne obtenue est de :13,59.

Obtention du **Doctorat en Biochimie appliquée,** le 19 septembre 2018 à l'université Badji Mokhtar-Annaba, avec mention très honorable. L'intitulé de la thèse est : Rôle des cytokines et du monoxyde

d'azote dans les désordres immuno-inflammatoires associés à la pathogénèse du ptérygion. Directeur de Thèse : professeur Touil Boukoffa Chafia et codirecteur de Thèse : Henchiri Cherifa. L'intitulé du Mémoire ddu doctorat est :

Stages de formations

1/J'ai participé à un stage pratique de biochimie et d'hématologie (été 2004-2005) à l'hopital Ibn Rochd Annaba (Algérie) ainsi que dans un cabinet privé d'analyses médicales situé à El Tarf centre(Algérie) et dirigé par le docteur A. Kaci. La durée de chaque stage était d'un mois.

2/J'ai participé un stage pratique en immunologie au LBCM-FSB-USTHB ALGER(Algérie) du 15 mai au 04 juillet 2010.

Compétences professionnelles et pédagogiques (matières enseignées etc.)

J'ai dirigé des travaux pratiques de biochimie et de techniques d'analyses en tant qu'enseignant vacataire aux étudiants inscrits en 3ème année LMD de biochimie et microbiologie durant l'année de 2008 à 2009 (Université Badji mokhtar Annaba).

A l'université du 08 Mai 1985-Guelma (à partir du 19 décembre 2010), j'ai enseigné en tant qu'enseignante titulaire les modules suivants : TD/TP immunologie, Cours et TD Anglais scientifique, Cours et TD protéines et enzymologie, Cours et TD Biochimie clinique, TP Biologie animale, TD génétique.

Autres Expériences

J'ai travaillé comme Adjoint chef du département des sciences de la nature et de la vie, chargée de la pédagogie de 2012-2016

***Manifestations scientifiques**

Participation à un congrès international : 2ème work shop de Biotechnologie en Santé Humaine'' « De la Biologie Moléculaire et la Biochimie-Immunologie aux Biotechnologies en Santé Humaine organisé à l'USTHB – Alger du 08 au 12 novembre 2009 » avec la présentation d'une communication affichée dont l'intitulé est le suivant : Action *potentielle antidiabétique de Crataegus azarolus* .

Participation comme deuxième auteur à un congrès international *organizé* en Turquie (Istambul) avec la présentation d'une communication affichée don't l'intutilé est le suivant: *Contribution to the study of the antidiabetic effect of a local medicinal plant : Crataegus azarolus.* Le résumé de cette communication a été publié dans le journal current opinion in biotechnology (septembre 2011).

Participation comme organisatrice d'une journée scientifique sur le SIDA, à l'université du 08 Mai 1945 Guelma (09 décembre 2012).

Participation au congrès international Annuel de la SFI (société française d'immunologie) du 4 au 7 novembre 2013 à Paris avec la présentation d'une communication affichée dont l'intutilé est le suivant: : *Local inflammatory response is involved in Pterygium pathogenesis. A study in Algerian patients.*

Participation à un congrès international (organisé par la société internationale de cytokine et d'interféron) qui s'est déroulé en Allemagne (Bamberg) du 11 au 14 octobre 2015 avec une communication affichée dont le titre est : IL17-A and Nitric oxide production are involved in primary Pterygium pathogenesis : a Study in Algerian patients.

Participation au 10ème congrès Africain d'immunologie (organisé par la société tunisienne d'immunologie-STI et La fédération des sociétés africaines d'immunologie- FAIS) qui s'est déroulé le 3 décembre 2017 à Hammamet-Tunisie avec une communication affichée dont le titre est : Rôle des cytokines pro-inflammatoires et du monoxyde d'azote dans la pathogénèse du ptérygion chez des patients Algériens.

Participation au 7ème congrès international de Biotechnologies et Valorisation des Bio-Ressources (Organisé par la société Tunisienne de Biotechnologie et Valorisation des Bio-Ressources – AT-BVBR) qui s'est déroulé du 20 au 23 mars 2019 à Tabraka-Tunise avec une communication orale dont le titre est : Role of proinflammatory cytokines and nitic oxyde in pterygium pathogenesis of Algerian patients.

Participation comme premier auteur au séminaire international sur les sciences naturelles et de la vie (Webinaire) (organisé par l'université de Tlemcen) qui s'est déroulé du 19 au 20 Février 2021 avec deux communication affichées dont les titres sont : Implication de l'inflammation et des processus anti-apoptotiques dans la pathogénèse du ptérygion et Etude de l'effet antidiabétique d'un extrait aqueux de *Crataegus azarolus* chez des rats Wistars avec un diabète induit à l'Alloxane et comme troisième auteur à une communication orale dont le titre est : Protection phytosanitaire par l'utilisation de nouveaux insecticides à mécanisme d'action spécifique, sur le potentiel reproducteur d'un ravageur des denrées stockées.

Articles

S Zidi, F Bediar-Boulaneb, H Belguendouz, M Belkhelfa, O Medjeber, O Laouar, C Henchiri and C Touil-Boukoffa (2017). Local pro-inflammatory cytokine and nitric oxide réponses are elevated in patients with pterygium. International Journal of Immunopathology and Pharmacolog 30(4): 395–405.

Sarah Benchabane, Mourad Belkhelfa, Houda Belguendouz, Sourour Zidi, Abdelhalim Boudjelida, Pierre Youinou & C Touil-Boukoffa (2018). *Interferon-β inhibits inflammatory responses mediators via suppression of iNOS*

signaling pathway in PBMCs from patients with primary Sjögren's syndrome. Inflammopharmacology 26(5):1165-1174.

<u>*Domaine d'intérêt :</u> Biochimie, pharmacologie, toxicologie et immunologie.

<u>*Langues maitrisées</u> écrites et parlées : l'Arabe, le Français et l'Anglais

* Maitrise de l'outil informatique.