

Chef de Projet

Bilingue Anglais-Français

Muhtadi SULIMAN

muhtadi.suliman@gmail.com

+33602640247

43 Rue Kleber, 54000 Nancy, France



Expériences Professionnelles

Juin 2022 –Mai 2023 **Chef de projet, Unité d'évaluation médicale**

- Parcours de cancérologie, création et data management de bases de données, réalisation d'analyses quantitatives

Nov 2020 - Mai 2022 **Attaché de recherche Clinique, Hôpitaux Universités de Strasbourg** : Expérience en recherche clinique Domaines thérapeutiques - Maladies - Dates - phases II, III

- Mise en place, suivie et clôture des essais cliniques
- Organisation des circuits et de la bonne marche des inclusions
- Suivi logistique et médico-administratif des patients
- Gestion logistique des prélèvements biologiques et envois aux laboratoires centralisés
- Gestion des visites de monitoring
- Respect des délais, respect des bonnes Pratiques Cliniques et du cadre réglementaire
- Déclaration des effets secondaires graves et gestions des urgences
- Facturation des surcoûts liés aux études cliniques

- Maladies infectieuses et tropicales – 1.5 an - 10 études
- Médecine interne – 1,5 an – 2 études
- Neuromodulateur non invasif – 1,5 an – 2 études
- Médecine physique et réadaptation – 1.5 an – 2 études
- Neurologie – 1 an – 9 études
- Pédiatrique – 1 an – 1 étude

- Déc 2018 - Déc 2019 Chercheur post-doctorant –INSERM Dijon

- Perception oro sensoriale des lipides alimentaires et le rôle des leurres lipides dans le traitement de l'obésité chez l'animal
Mars - Mai 2016 Chercheur invité Institut des cardiovasculaires Birmingham Université Royaume-Uni

- Participation à une étude clinique évaluant les effets de l'entraînement physique sur la pression artérielle et les réponses vasodilatatrices chez l'Homme, Recrutement de 6 volontaires sains européens et asiatiques

- Gestion logistique des centres investigateurs (produits, échantillons biologiques, dispositifs médicaux)

Déc 2014 - Nov 2015 **Chercheur post-doctorant –INSERM Dijon**

- Exploitation des voies métaboliques impliquées dans la désintoxication de lipopolysaccharides chez la souris et sur lignées cellulaires hépatiques humaines, Mise au point du protocole de préparation de marquage des lipoprotéines

Juin - Sept 2014 **Chercheur invité Cardiff Université Royaume-Uni**

- Mise au point de nouveaux marqueurs moléculaires pour l'imagerie à haute résolution de cellules, bactériennes vivantes par incorporation d'acides aminés non naturels

Sept 2011 - Déc 2013 **Chercheur post-doctorant –CNRS Montpellier**

- Participé à étude pour comprendre la physiologie cellulaire pendant les nombreux stades du cycle paludisme parasite utilise une approche métabolomique sur lignées cellulaires humaines

Oct 2009 - Juil 2011 **Chercheur post-doctorant –INRA Angers-Nantes**

- Approche protéomique ciblée sur l'appareil de Golgi pour rechercher des enzymes impliquées dans la synthèse d'un composé de la paroi des cellules chez les plantes

Déc 2004 - Mai 2008 **Chercheur doctorant –Centre de Recherche en Cancérologie Marseille**

- Optimisation de tests d'interaction de protéines pour identifier les complexes protéiques responsables du cancer du pancréas partir de lignées cellulaires humaines, Encadrement d'étudiants et de techniciens du laboratoire de recherche

Formation

2024 Formation en Informatique, GRETA, Nancy, France

- SIG (développer, intégrer, structurer, analyser et traiter la base de données du SIG)

- Logiciel : Autocad, ArcGIS, Géoconcept, Géocodage, QGIS, webmapping
- Programmation : SQL, Excel, Access, HTML, Python, cartes réactives, création de cartes SVG, MapServer

2020 DU Formation à la recherche clinique FORCE, CHU de Dijon, Dijon, France

Réglementation française et internationale : BPC, ICH/GCP, CRF, e-CRF

2008 **Doctorat en Biologie des Eucaryotes** : « Analyse de l'interactome des protéines exprimées dans le cancer pancréatique:

Approche double-hybride chez la levure», mention Très Honorable, Université de la Méditerranée Aix-Marseille II, France

2004 **Master en Immunologie** : « rôle de la thyroïde dans le développement de la thyroïdite de Hashimoto, Université de la

Méditerranée Aix-Marseille II, France

Logiciels informatiques

Bureautique : Utilisation optimale de Word, Excel, Power point, Photoshop level 2, End Notes, Mendeley Desktop

Statistique : Maîtrise de GraphPadPrism, SPSS

Scientifique : Axiovision, Phosphor Imager, X!Tandem Spectrum Modeler, Blast2GO, Phobius, TMHMM, ExPASy Translate Tool, ClustalW2, PLEXdb Blast tool, proteome discoverer, Excalibur (Thermo Scientific), Image J

Activité Associative

Membre de Société respiratoire européenne

Membre d'académie danoise du diabète

Membre de Société néerlandaise de spectrométrie de masse

Membre de La Société Française d'Électrophorèse et d'Analyse Protéomique (SFEAP)

Membre de Société de Biologie Cellulaire de France (sbcf)

Membre du Réseau Français de Métabolomique (RFMF)

Publications

- 1- James F Howard Jr, Saskia Bresch, Angela Genge, Channa Hewamadduma, John Hinton, Yessar Hussai, Raul Juntas-Morale, Henry J Kaminski, Angelina Maniaol, Renato Mantegazza, Masayuki Masuda, Kumaraswamy Sivakumar, Marek Śmiłowski, Kimiaki Utsugisawa, Tuan Vu, Michael D Weiss, Małgorzata Zajda, Babak Boroojerdi, Melissa Brock, Guillemette de la Borderie, Petra W Duda, Romana Lowcock, Mark Vanderkelen, M Isabel Leite; **RAISE Study Team Suliman M.** Safety and efficacy of zilucoplan in patients with generalized myasthenia gravis (RAISE): a randomized, double-blind, placebo-controlled, phase 3 study. **Lancet Neurol.** 2023 May;22(5):395-406.
- 2- Khan AS, Hichami A, Murtaza B, Louillat-Habermeyer ML, Ramseyer C, Azadi M, Yesylevskyy S, Mangin F, Lirussi F, Leemput J, Merlin JF, Schmitt A, **Suliman M**, Bayardon J, Semnanian S, Jugé S, Khan NA. Novel fat taste receptor agonists curtail progressive weight gain in obese male mice. *Cell Mol Gastroenterol Hepatol.* 2022 Nov 18:S2352-345X(22)00236-3.
- 3- Maimouna Touré 1 2 3, Aziz Hichami 4, Amira Sayed 4, **Muhtadi Suliman** 4, Abdoulaye Samb 5 6, Naim Akhtar Khan. Association between polymorphisms and hypermethylation of CD36 gene in obese and obese diabetic Senegalese females, *Diabetol Metab Syndr* . 2022 Aug 18;14(1):117. doi: 10.1186/s13098-022-00881-2.
- 4- **M. Suliman**, AL. Chateigner-Boutin, M. Allami, A. Partier, B. Bouchet, J. Marion, H. Rogniaux, D. Tessier, J. Salse, F. Guillon, C. Larré. Identification of glycosyltransferases involved in cell wall synthesis of wheat endosperm. *J of Proteomics*, 2012 Nov; (12)00716-6.
- 5- AL. Chateigner-Boutin, **M. Suliman**, B. Bouchet, C. Alvarado, H. Rogniaux, F. Guillon, and C. Larré. Endomembrane proteomics revealed putative enzymes involved in cell wall metabolism in wheat grain outer layers. *J Exp Bot.* 2015 Mar
- 6- Subhash Thalappilly, **Muhtadi Suliman**, Odile Gayet, Philippe Soubeyran, Aurélie Hermant, Patrick Lecine, Juan L. Iovanna and Nelson J. Dusetti. Interactome analysis of pancreatic cancer expressed multi-SH3 domain-containing proteins: A Yeast Two-Hybrid Approach. *Proteomics*, 2008 Aug; 8(15):3071-81.

- 7- J Roignot, D Taïeb, **M Suliman**, F André, NJ Duseti, JL Iovanna, and P Soubeyran. CIP4 is a new ArgBP2 interacting protein that modulates the ArgBP2 mediated control of WAVE1 phosphorylation and cancer cell migration. *Cancer Lett.* 2010 Feb 1; 288(1):116-23. Epub 2009 Jul 23.

Chapitres de livres

Livre écrit sur "Le cancer du pancréas » appelé « Rôle des protéines adaptatrices dans le cancer du pancréas », Publisher 2014 - LAP LAMBERT Academic Publishing, ISBN 978-3-659-54506-1