

DRH-Enseignants

Etablissement :

Université de La Réunion

Localisation (Site) : *Campus Tampon, Campus St Denis, Campus St Pierre*
(uniquement si différente du site du Moufia)

Identification de l'emploi à publier :

Nature : PU

Composante : UFR Santé

Section (s) CNU : 87

Unité de recherche : EPI

Concours souhaité (article de publication) : *Article 46-I*

Profil court : Implications Pharmaco-immunologiques en santé

Volet Enseignement :

L'UFR Santé dispense des formations de santé dont PASS et LAS avec accès aux études de pharmacie, études de médecine du 1^{er} au 3^{ème} cycles, études de sage-femme, une licence sciences pour la santé, un master biologie-santé (dont un parcours maladies métaboliques), et contribue aux formations paramédicales de La Réunion (lien : <https://ufr-sante.univ-reunion.fr/>)

Filières de formation concernées :

Licence sciences pour la santé, Master biologie santé, DFGSM

Mots-clés : biologie cellulaire ; mécanismes physiologiques et cellulaires ; immunité ; processus dégénératifs tissulaires, Cancer

Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement :

Le(la) candidat(e) devra justifier d'une capacité à concevoir, diriger et animer des programmes de formation pour la prochaine accréditation des formations, et particulièrement sur les mécanismes physiologiques et cellulaires impliqués dans les grandes pathologies humaines (ex. Maladies autoimmunes et dégénératives, fibrose et Cancer), en vue de leur régulation sur un axe pharmaco-immunologique.

Compétences particulières appréciées

Le(la) candidat(e) devra justifier d'une expérience d'enseignement de biologie cellulaire fondamentale et appliquée notamment à la communication cellulaire pour les différents publics concernés. Une expérience des pratiques pédagogiques innovantes sera appréciée.

Volet Recherche

Le laboratoire Hospitalo-universitaire 'Etudes Pharmaco-Immunologique, EPI' a été créé en 2020 (<https://hal.univ-reunion.fr/UR-EPI>), et s'intéresse particulièrement à la régulation du système immunitaire en contexte physiopathologique et à la recherche de traitements originaux (molécules naturelles et autres biothérapies) sur des modèles cellulaires et animaux innovants.

Le(la) candidat(e) devra justifier d'une expérience de recherche en biologie cellulaire (communications inter-cellulaires impliquant notamment les cellules souches mésenchymateuses) appliquée aux physiopathologies humaines. Le(la) candidat(e) aura réalisé des études de la réponse immunitaire notamment liées à l'inflammation chronique, sur des modèles cellulaires et/ou animaux en vue d'établir et de valider des stratégies et/ou des cibles

thérapeutiques d'intérêt. Il s'agira de participer à la découverte de nouvelles molécules immunomodulatrices sur un axe soit en pharmacochimie (molécules naturelles) ou de biothérapies envisagées notamment contre le cancer (Utilisation notamment de virus oncolytiques innovants : alphavirus recombinants). Ces projets devront être développés en collaboration avec les autres scientifiques mono et bi-appartenants du laboratoire EPI basé sur les sites Nord et Sud du CHU. Le(la) candidat(e) contribuera également à renforcer les collaborations avec les équipes basées sur le site du CYROI (St Denis), le campus santé de l'UFR (St Pierre) et celles au sein des nouvelles structures de recherche de la clinique Ste Clotilde (St Denis).

Le(la) candidat(e) devra justifier d'une expérience d'encadrement à la recherche (master, doctorat) à promouvoir sur les compétences pluridisciplinaires qui sont propres au laboratoire (biologie cellulaire, immunologie, pharmacochimie), et sa capacité, sur cette même visée pluridisciplinaire, à concevoir, diriger et animer un programme de recherche en vue d'un engagement à une responsabilité scientifique croissante au laboratoire EPI. Une expérience validée dans le (co)portage de projets Européens (CPER FEDER, ANR, H2020...) sera appréciée.

Mots-clés : Immunopathologies, mécanismes physiopathologiques ; modèles cellulaires et animaux ; inflammation chronique ; Biothérapies ; Cancer

Contacts Enseignement :

Contact Recherche :

Contact : Pr P Gasque ; philippe.gasque@univ-reunion.fr; philippe.gasque@gmail.com