

Palma Rocchi 51 ans, Mariée, 2 enfants

Directrice de Recherche

Directrice de l'équipe : « RNAnoTher » : Ciblage de l'ARNm, Nanomédecine, Théranostique et Cancer de la Prostate

Directrice de recherche à l'Inserm, je travaille dans le domaine du cancer de la prostate (PC) depuis 1996. Depuis le début de ma carrière, j'ai toujours eu la chance de participer aux journées annuelles de l'ARTP et bénéficié du soutien financier de l'association. Mon travail de post-doctorat a permis d'identifier la protéine Hsp27 comme étant hautement surexprimé dans les cancers de la prostate résistants aux traitements (TRPC) et de développer un inhibiteur d'Hsp27 (OGX-427) qui a été testé en phase cliniques II chez des patients porteurs d'un PC. Depuis 2007, je dirige une équipe de recherche qui travaille dans le domaine de la découverte de nouvelles cibles et stratégies thérapeutiques afin de restaurer la sensibilité aux thérapies des TRPC. Ce travail a pour but de 1/mieux comprendre les voies de signalisation et identifier de nouvelles cibles thérapeutiques, 2/développer des outils thérapeutiques et théranostiques nanoformulés dirigés contre le PSMA afin de cibler l'ARNm des protéines responsables de la résistance aux traitements (hormono-thérapie, chimiothérapie, radiothérapie). Ayant réalisé un parcours international riche d'une expérience au « Prostate Center » de l'Hôpital de Vancouver (Université de la Colombie Britannique), j'ai souhaité depuis mon retour en France continuer mes efforts au sein de l'ARTP pour l'établissement d'un réseau national interdisciplinaire regroupant médecins, pharmaciens et chercheurs travaillant autour de cette pathologie. J'espère avant tout poursuivre nos rencontres annuelles autour des journées scientifiques de l'ARTP et continuer l'attribution de financements pour permettre à des jeunes d'initier des projets de recherche autour de cette problématique. J'ai également pour objectif de promouvoir l'association au travers des réseaux sociaux par la mise en place d'une page ARTP sur LinkedIn afin de compléter celle que j'ai déjà mise en place sur Facebook. J'espère que ces efforts permettront d'augmenter la visibilité de notre association et aboutiront à une meilleure reconnaissance de notre thématique au niveau des instances scientifiques.

Bilan du mandat 2020-2023

Durant ces 4 années mon implication au sein de l'association a porté sur :

-l'organisation de la journée annuelle de l'ARTP (organisation des réunions en visioconférence, Elaboration du programme, organisation des repas, préparation des badges)

-organisation de l'attribution des financements (convocations du CS, modérateur du conseil scientifique)

-mise en place d'une page facebook de l'Association
(https://www.facebook.com/profile.php?id=100063652294722&locale=fr_FR)