

Situation actuelle

Chargé de recherche CNRS (section 28)

CNRS EMR 3649 « Pharmacologie et thérapies des addictions » / Inserm UMR-S 1124 T3S « Toxicité Environnementale, Cibles Thérapeutiques, Signalisation Cellulaire », Université Paris Cité

Thèmes de recherche : pharmacothérapies et neurobiologie de l'addiction aux opiacés et à la cocaïne

Cursus universitaire

- 2015 - Habilitation à diriger des recherches (Université Paris Descartes), « Neurobiologie et pharmacothérapie de la dépendance à la cocaïne et aux opiacés »
- 2003 - Doctorat (Université René Descartes - Paris V) (mention « Très honorable avec félicitations du jury »), « Mécanismes de régulation du récepteur opioïde delta humain dans le neuroblastome SK-N-BE »

Expérience professionnelle

- 2014-auj. CR CNRS (CNRS ERL 3649 « Pharmacologie et thérapies des addictions » / Inserm UMR-S 1124)
- 2005-2013 CR2 puis CR1 CNRS (CNRS UMR7157 - Inserm U705, équipe « Neurobiologie et Neurochimie des Addictions »)
- 2005 Post-doctorant (CNRS UMR7157 - Inserm U705, équipe « Neurobiologie et Neurochimie des Addictions ») « Caractérisation et rôles des interactions entre systèmes opioïdes et cannabinoïdes »
- 2003-2005 Post-doctorant (« Molecular Cell Biology Laboratory », University College Cork, Cork, Irlande) « Caractérisation fonctionnelle d'une protéine impliquée dans le trafic intracellulaire »
- 1999-2003 Doctorant (« Laboratoire de Pharmacologie moléculaire de la tolérance aux opiacés, CHU de Caen ») - « Mécanismes de régulation du récepteur opioïde delta humain dans le neuroblastome SK-N-BE »

FINANCEMENTS

Porteur

- FHU NOR SUD (2021)(2 financements)
- Idex de l'université de Paris (2021-2023, projet regroupant 2 équipes)
- Centre interdisciplinaire Chimie Biologie (Univ. Paris Descartes)(2018)(financement d'un M2)
- CNRS - mission pour l'interdisciplinarité (2013-2016, projet regroupant 4 équipes)
- Marie Curie Reintegration Grant (2006)
- Fondation pour la recherche médicale (2002), bourse de fin de thèse

Partenaire

- ANR « CRACK-TARGET » (2021-2024, projet regroupant 3 équipes)
- CNRS - mission pour l'interdisciplinarité (2016-2017, projet regroupant 3 équipes)
- Fondation pour la recherche médicale (2014-208, projet regroupant 2 équipes)

PRIX ET DISTINCTIONS

- 2018 : lauréat de l'académie nationale de pharmacie

AUTRES ACTIVITÉS

Encadrements de personnel

- Directions de thèse (2), co-encadrement de thèse (1), Masters 1 et 2 (18)
- ITA : AI CNRS (2 en cours), TCE Inserm (1 en cours), AJT Univ. (1)

Enseignement

- Enseignements en Master et en école doctorale (environ 25 h /an)
- Responsable de l'UE « Drug discovery for nervous system » (M2) et co-responsable de l'UE « Neuropharmacologie » (M1) du master « Neurosciences » (Univ. Paris Cité)
- Responsable du module « Maladies du système nerveux central » (Ecole doctorale « Médicament, Toxicologie, Chimie, Environnement », Univ. Paris Cité)(environ 24 heures/an, depuis 2012)
- Membre de jury de masters

DIFFUSION DE LA CULTURE SCIENTIFIQUE

- Semaine du cerveau (comité d'organisation Paris/Ile-de France, organisation d'évènements sur le campus)
- Intervention en collèges/lycées (semaine du cerveau, rencontres « Declics »)
- Conférences/rencontres avec le grand public
- Cours pour l'université ouverte (Univ. Paris Cité)

RESPONSABILITES COLLECTIVES, ADMINISTRATION DE LA RECHERCHE ET EXPERTISE

Administration de la recherche (local)

- Correspondant communication (depuis 2019)
- membre élu du conseil de laboratoire (depuis 2019)
- membre du comité scientifique des Séminaires de Neurosciences (depuis 2016)
- membre titulaire (2013-2014) puis suppléant (depuis 2015) du conseil scientifique de l'Institut Neurosciences Cognition (Université Paris Descartes)
- responsable informatique de l'équipe (depuis 2014) : gestion des commandes, installation logiciel...
- membre du comité de pilotage du service commun de biochimie-biologie moléculaire du centre universitaire des Saints-Pères (Université Paris Descartes)(2014-2018)
- membre du comité de pilotage du service commun de microscopie du centre universitaire des Saints-Pères (Université Paris Descartes)(2014-2018)
- membre du conseil d'unité en alternance (2006-2013, une année sur deux)
- personne compétente en radioprotection (2008-2012)
- responsable informatique du laboratoire (2005-2013)
- chargé de sécurité des systèmes d'information (2008-2013, depuis 2020)

Administration de la recherche (national)

- membre élu de la section 28 du CoNRS (2016-2021)
- président de jury de concours (CNRS) : IR BAP A (2015), IE BAP A (2009)
- président de jury d'examens professionnalisés réservés AI BAP A pour le CNRS (2014)

Expertise

- Examineur: HDR (1), thèse (3) ; comité de suivi thèse (2)
- Comité de sélection (poste de MCF)
- Membre du groupe de travail « Améliorer l'Information, la Prévention et l'Accompagnement des Usagers de Cocaïne » (2022) organiser par la Fédération Addiction
- Evaluation de demande financement et évaluateur pour différents journaux

PRODUCTIONS SCIENTIFIQUES

N° ORCID : 0000-0002-6491-9898

- 28 Articles originaux (5 premier auteur, 4 en second auteur, 1 en avant dernier, 5 en dernier) et une pré-publication
- 11 Articles de revue (5 en premier auteur, 4 en dernier auteur) dont 6 invités
- 3 chapitres de livre
- 8 articles dans des revues sans comité de lecture
- Conférences (9) et séminaires (6)