

## FICHE DE POSTE D'ENSEIGNANT-CHERCHEUR

N° DE POSTE :

UFR/Composante :

### PROFIL DU POSTE SORTANT

Identification du poste (telle qu'elle apparaît dans l'application ministérielle Galaxie)

**Corps :**

**Chaire :**

**Section CNU :**

**Profil :**

**Job profil :**

**Research Fields EURAXESS :**

**Localisation :**

**Code postal de la localisation :**

**Date de vacance :**

**Mots-clés :**

**Composante ou UFR :**

**Laboratoire :**

### PROFIL DU POSTE ENTRANT

Poste à pourvoir uniquement par mutation  OUI  NON

Audition avec une mise en situation professionnelle  OUI  NON

Identification du poste (telle qu'elle apparaît dans l'application ministérielle Galaxie)

**Corps :** Professeur des Universités

**Chaire :** non

**Section(s) CNU :** 86 – Sciences du médicament et autres produits de santé

**Profil :** Pharmacologie

**Job profil:** Pharmacology

**Research Fields EURAXESS:** Pharmacological sciences

**Localisation :** 4 av de l'Observatoire

**Code postal de la localisation :** 75006 Paris

**Etat du poste :** vacant

**Date de prise de fonction :** 01/09/2019

**Mots-clés :** Pharmacologie moléculaire, pharmacologie et cibles thérapeutiques

**Composante ou UFR :** Faculté de Pharmacie de Paris

**Laboratoire :** UMR 1144

## Informations Complémentaires

Job profile: Professor of Pharmacology in the research unit UMR1144 “Therapeutic Optimization in neuropsychopharmacology” at the Faculty of Pharmacy of Paris, Paris Descartes University

Enseignement :

Profil : Pharmacologie

Département d’enseignement : D2 « Sciences pharmaceutiques »

Lieu(x) d’exercice : Faculté de Pharmacie de Paris

Equipe pédagogique : UP Pharmacologie

Nom directeur département : Pr Valérie Nivet-Antoine

Tel directeur dépt. : 0153 73 97 96

Email directeur dépt. : valerie.nivet-antoine@parisdescartes.fr

URL dépt. :

Recherche :

Profil : Pharmacologie du système nerveux central

Lieu(x) d’exercice : UMR1144 «Optimisation thérapeutique en neuropsychopharmacologie »

Nom directeur labo : Pr Jean-Louis Laplanche

Tel directeur labo : 01 53 73 96 32

Email directeur labo : jean-louis.laplanche@parisdescartes.fr

URL labo : <http://www.umrs1144.com/>

Descriptif labo : L’activité du laboratoire concerne l’optimisation de la prise en charge thérapeutique des patients traités par des psychotropes dans différentes pathologies psychiatriques.

Description activités complémentaires : L’enseignant chercheur sera impliqué dans les activités d’encadrement, de formation et de recherche de financement. Il développera des thématiques propres en complémentarité avec celles déjà existantes dans l’UMR 1144.

Autres informations : [www.umrs1144.com](http://www.umrs1144.com)

Gomez-Zepeda D, Chaves C, Taghi M, Sergent P, Liu WQ, Chhuon C, Vidal M, Picard M, Thioulouse E, Broutin E, Chiara Guerrero IC, Scherrmann JM, Parmentier Y, Decleves X, Menet MC. Targeted unlabeled MRM analysis of cell markers for the study of sample heterogeneity in isolated rat brain cortical microvessels. *Journal of Neurochemistry* 2017, 142(4): 597-609 (IF = 4.1)

Lagard C, Chevillard L, Guillemin K, Risède P, Laplanche JL, Spetea M, Ballet S, Mégarbane B. Bifunctional peptide-based opioid agonist/nociceptin antagonist ligand for dual treatment of nociceptive and neuropathic pain. *Pain*. 2017; 158:505-515. (IF = 5.56)

Hanak AS, Malissin I, Poupon J, Risède P, Chevillard L, Mégarbane B. Electroencephalographic patterns of lithium poisoning: a study of the effect/concentration relationships in the rat. *Bipolar Disord*. 2017; 19:135-145. (IF = 4.88)

St-Onge M, Anseeuw K, Cantrell FL, Gilchrist IC, Hantson P, Bailey B, Lavergne V, Gosselin S, Kerns W 2nd, Laliberté M, Lavonas EJ, Juurlink DN, Muscedere J, Yang CC, Sinuff T, Rieder M, Mégarbane B. Experts consensus recommendations for the management of calcium channel blocker poisoning in Adults. *Crit Care Med*. 2017; 45:e306-e315. (IF = 7.05)

Lagard C, Chevillard L, Malissin I, Risède P, Callebert J, Labat L, Launay JM, Laplanche JL, Mégarbane B. Mechanisms of tramadol-related neurotoxicity in the rat: Does diazepam/tramadol combination play a worsening role in overdose? *Toxicol Appl Pharmacol*. 2016; 310:108-119. (IF = 3.79)

Chapy H, Saubamea B, Tournier N, Bourasset F, Behar-Cohen F, Decleves X, Scherrmann JM, Cisternino S: Blood-brain and retinal barriers show dissimilar ABC transporter impacts and concealed effect of P-glycoprotein on a novel verapamil influx carrier. *British journal of pharmacology* 2016, 173(3):497-510. (IF = 5.5)

Auvity S, Chapy H, Goutal S, Caille F, Hosten B, Smirnova M, Declèves X, Tournier N, Cisternino S  
Diphenhydramine as a selective probe to study H<sup>+</sup>-antiporter function at the blood-brain barrier: Application to [11C]diphenhydramine positron emission tomography imaging. *Journal of cerebral blood flow and metabolism* 2016, 37(6):2185-2195. (IF = 5.1)

Hanak AS, Chevillard L, El Balkhi S, Risède P, Peoc'h K, Mégarbane B. Study of blood and brain lithium pharmacokinetics in the rat according to three different modalities of poisoning. *Toxicol Sci.* 2015; 143:185-195. (IF= 4.08)

Mouly S, Bloch V, Peoc'h K, Houze P, Labat L, Ksouda K, Simoneau G, Declèves X, Bergmann JF, Scherrmann JM, Laplanche JL, Lepine JP, Vorspan F. Methadone dose in heroin dependent patients : role of clinical factors, comedications, genetik polymorphisms and enzyme activity. *Br J Clin Pharmacol.* 2015; 79:967-977. (IF = 3.49)

#### Objectif du recrutement

- renforcer une activité existante
- créer une nouvelle activité

Le recrutement rentre dans le cadre du renforcement de l'UMR 1144. Le candidat intégrera l'un des équipes de l'UMR où il devra développer un projet de recherche en pharmacologie expérimentale afin de déterminer les mécanismes moléculaires et cellulaires dans le domaine du système nerveux central.

Compétences particulière requises :

Expérience d'encadrement, compétences en neuropharmacologie, neuro-inflammation, modèles in vivo et in vitro de lésions cérébrales, DU en expérimentation animale recommandé