

Corps :	Professeur des universités
Article :	46-1
Chaire :	Non
Section 1 :	66-Physiologie
Section 2 :	
Section 3 :	
Profil :	PHYSIOLOGIE
Localisation :	MONTPELLIER
Code postal de la localisation :	34095
Etat du poste :	Suceptible d'être vacant
Adresse d'envoi du dossier :	PLACE EUGENE BATAILLON 34095 - MONTPELLIER CEDEX 5
Contact administratif :	PASCAL JEAN- MARIE
N° de téléphone :	RESPONSABLE DU SERVICE PERSONNEL ENSEIGN 04 67 14 30 50 04 67 14 30 52
N° de Fax :	04 67 14 41 81
Email :	jean-m.pascal@univ-montp2.fr
Date de prise de fonction :	01/09/2009
Mots-clés :	
Profil enseignement :	
Composante ou UFR :	UFR
Référence UFR :	UFR
Profil recherche :	
Laboratoire1 :	UMR_S637 - PHYSIOPATHOLOGIE CARDIOVASCULAIRE
Laboratoire2 :	
Laboratoire3 :	
Laboratoire4 :	
Laboratoire5 :	

Le profil détaillé se trouve en page 2 et suivantes

CAMPAGNE D'EMPLOIS ENSEIGNANTS 2009

ETABLISSEMENT : UM2 COMPOSANTE. : Faculté des Sciences SITE: Montpellier

IDENTIFICATION DU POSTE :

N° : 0069

Corps : PR

Section CNU : 66

Nature demandée : PR

Article de référence : 46-1

Profil pour publication : Physiologie

PFR Biologie-Santé

Email directeur : jean-michel.verdier@univ-montp2.fr

ENSEIGNEMENT :

Profil enseignement : Filières de formation concernées: Le candidat pourra assurer un enseignement de Physiologie (humaine, cellulaire et moléculaire) à tous niveaux du L des parcours "Physiologie Animale -Neurosciences", "Biologie des Organismes", "Biochimie Moléculaire et Cellulaire". Il pourra également participer à des enseignements plus spécialisés en M1 et M2 - BioMed du Master Biologie Santé.

Département d'enseignement ou équipe pédagogique : Biochimie-Physiologie

Lieu(x) d'exercice : Fac de Sciences Montpellier

Nom du directeur département : Geneviève DEGOLS

Tél. directeur département : 04 67 14 45 44

Email directeur département : genevieve.degols@univ-montp2.fr

URL département : <http://www.bioch-physiol.univ-montp2.fr>

RECHERCHE :

Profil recherche :

Profil recherche : Physiopathologie cardiovasculaire ; études des mécanismes impliqués et des thérapies pharmacologiques. Thèmes étudiés : Couplage excitation-contraction, canaux ioniques, signalisation

Equipe d'accueil:

Unité 637 INSERM

Nom directeur labo : Sylvain RICHARD

Tél. directeur labo: 04 67 41 52 41

Email directeur labo : sylvain.richard@inserm.fr

URL labo : www.ifr3.igf.cnrs.fr

Etudes des mécanismes impliqués dans l'insuffisance cardiaque et la pathologie vasculaire. Ces études incluent les modifications de courants ioniques, de la signalisation calcique et de régulations neuro-hormonales, les arythmies ventriculaires responsables de la mort subite, et les mécanismes moléculaires de la sensibilisation des protéines contractiles au calcium par l'étirement.

Moyens du laboratoire mis à disposition de l'équipe d'accueil : Un bureau, accès aux différents équipements scientifiques communs, des locaux expérimentaux spécifiques

Moyens matériels :

- Plate-forme d'analyse cardiovasculaire chez le petit animal (Télémétrie, échocardiographie, pression-volume),
- plate-forme d'électrophysiologie cellulaire (patch-clamp, bi-layers) et d'imagerie (deux microscopes confocal et multiphotonique) ITA/IATOS du laboratoire (communs aux équipes) accessibles en soutien de projets. Responsabilité du MCU recruté lors de la même campagne (opération conjointe structurante). Possibilité de bourse régionale ou de l'université pour un doctorant.

Moyens financiers :

- Dotation générale: Inserm (100 kEuros HT); université (50 kEuros TTC) ; mise en commun de 50 % du budget; puis répartition aux différentes équipes.
- ANR, Privé, contrats internationaux (environ 300 kEuros par an); 30% alimente le commun. Le candidat pourra

- candidater aux différents appels d'offre nationaux et internationaux pour renforcer son implantation.
- Autres moyens : Forte collaboration avec l'hôpital et différents services cliniques.

AUTRES INFORMATIONS :

Electrophysiologie cellulaire et in vivo (bonne connaissance des modèles intégrés) en cardiovasculaire.

Pharmacologie orientée sur de nouvelles cibles ou de nouveaux concepts thérapeutiques. Le candidat devra développer des aspects translationnels (maladie métabolique, nutrition, muscle, autre...) complémentaires des activités existantes de l'unité (nouvelle dynamique) et faire le lien avec des équipes universitaires locales (opération structurante).

Lors du prochain quadriennal (évaluation en 2010), renforcement de cette nouvelle équipe avec possibilité de redéploiement de personnels.