



INFORMATIONS ACADÉMIQUES

Section :	Médecine
Siège :	II
Élu(e) à l'Académie en :	2014
Qualité :	Neurobiologiste, ancien Directeur d'Unité à l'INSERM, Ancien Professeur EPHE

BIOGRAPHIE

Né en 1943 à Neuilly (92)

Marié, 3 enfants

Docteur en Médecine, Paris 1968, Docteur en Biologie Humaine Paris 1972

Carrière scientifique

1968-70 Chercheur Postdoctoral, Département d'Anatomie, Université Mc Gill, Montréal (Canada)

1971-73 Attaché de Recherche INSERM U-106, Paris

1974-82 Chargé de Recherche INSERM U-106, Paris

1982-10 Directeur d'Etudes EPHE Montpellier, titulaire de chaire neurobiologie du développement

1983-89 Directeur de Recherche INSERM, U-249, Montpellier

1990-02 Directeur de l'Unité 336 INSERM, Montpellier

2003-09 Directeur, Equipe Moelle Epinière, Institut des Neurosciences de Montpellier

Activités de Recherche

Développement du Système Nerveux des mammifères : Etudes des lignées neurogliales, déterminants de la synaptogenèse, cellules souches du cerveau et de la moelle épinière, myélinisation et démyélinisation.

Plasticité du Système Nerveux adulte : Cellules souches adultes, réactivité gliale, cicatrice gliale.

Réparation du système nerveux adulte : Neuroprotection dans la moelle épinière et le cerveau, régénération axonale, transplantation et thérapie cellulaire.

280 articles originaux et 25 articles de revue dans des publications à comité de lecture.

Enseignement

Cours de Développement du Système Nerveux, EPHE, 1982-2009

Cours de Maîtrise Universités Montpellier II et Paris V 1982-2009

“Visiting Professor” Miami University, et University of Texas 1985-2009

“Visiting Professor” Université de Bilbao 2010-2012

Sociétés Savantes

Membre fondateur et Président (1990-92) ISDN, Membre, American Association of Anatomists, New York Academy of Sciences, ENA, ISN, Society for Neuroscience.

Membre fondateur de la Société de Neuropathologie, de la Société Française des Neurosciences.

Membre de l'Académie Nationale de Médecine.

Membre de l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier

Fonctions Nationales et Internationales

Membre de l'action thématique « Dynamique du neurone » DGRST

1985-95 External Adviser, NSF, Washington, USA

1986-90 Commission Scientifique Spécialisée Neurosciences INSERM

1989-02 Vice-président, IDNA Denver, USA

1993-99 Haut Comité Hospitalo-universitaire, Paris

1995-99 CSS Neurosciences INSERM

1995-98 Président CSCRI, Montpellier

1998-01 Président Comité Européen Cost B10 « Brain Damage Repair », Bruxelles

2003-09 External Adviser, Neuroscience Canada

2004 Cofondateur Neuréva SA

2009-11 Président Neuréva SA

2005-09 Coordinateur Consortium Européen RESCUE

Distinctions

Chevalier, Ordre National du Mérite, 1989

Chevalier, Légion d'Honneur 2010

