

Sommaire

CELLULES SOUCHES

• ÉDITORIAL :

LES DÉFIS DE LA BIOLOGIE FONDAMENTALE DES CELLULES SOUCHES : MÉDECINE RÉGÉNÉRATIVE

The challenges of fundamental stem cell biology: regenerative medicine

Shahragim TAJBAKHSH 75

• LES CELLULES SOUCHES DU MUSCLE SQUELETTIQUE : RÔLE DANS LE DÉVELOPPEMENT, LA RÉGÉNÉRATION ET LA RÉSISTANCE AU STRESS

Muscle stem cells : their role in development, regeneration, and resistance to stress

Shahragim TAJBAKHSH et Miria RICCHETTI 77

• NEUROGENÈSE ADULTE : ASPECTS FONDAMENTAUX ET POTENTIELS THÉRAPEUTIQUES

Adult neurogenesis: from basic research to clinical application

Pierre-Marie LLEDO et Gilles GHEUSI 82

• CELLULES SOUCHES HÉMATOPOÏÉTIQUES

Hematopoietic stem cells

Ana CUMANO 88

• APPLICATIONS BIOMÉDICALES POUR LES CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES HUMAINES : MYTHE OU RÉALITÉ ?

Biomedical applications of human pluripotent stem cells: myth or reality?

Anselme L. PERRIER et Cécile MARTINAT 92

L'ÉVÉNEMENT MAJEUR DE LA BIOLOGIE MÉDICALE 97

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE 2016

• PROCÈS-VERBAL 98

UN ANCIEN ÉLÈVE SE SOUVIENT

• JOIE. LA BELLE AVENTURE

Henri LE CALVEZ 106

CONSEIL D'ADMINISTRATION, BIENFAITEURS ET SECRÉTARIAT

..... 107

COTISATIONS ET ABBONNEMENTS 2016

Cotisation (33 €) et Abonnement (47 €) pour les membres titulaires de l'Association, en activité	80 €
Membres correspondants	50 €
Abonnement	49 €
Prix du numéro	15 €

Les tarifs sont dégressifs : retraités (68 €), couples titulaires en activité (94 €) et retraités (78 €), étudiants non titulaires d'un emploi rémunéré (à partir de 15 €)

Bulletin publié par L'ASSOCIATION DES ANCIENS ÉLÈVES DE L'INSTITUT PASTEUR

Directeur de la Publication : **Professeur Pierre SALIOU**

ISSN 0183-8849 - Dépôt légal 3^{ème} trimestre 2016

Conception-Édition : Service Image, Institut Pasteur

Impression : Service Reprographie, Institut Pasteur

25-28, rue du Docteur Roux - 75015 Paris