

# INFORMATIONS SFG

## Réunions scientifiques SFG

In Euromédecine 90 : « Immunogénétique »

**7 novembre 1990**

Colloque organisé par les universités de Montpellier-I (J. Clot) et Montpellier-II (M.-P. Lefrancq) et parrainé par la Société française d'immunologie et la Société française de génétique.  
Lieu : Montpellier.

Contacteur Marie-Paule Lefrancq, laboratoire d'immunogénétique moléculaire, URA Cnrs 1191, place E.-Bataillon, 34095 Montpellier Cedex 5 - Tél. : (16) 67.52.48.39.

**Vers une nouvelle cytogénétique**

**28-29 novembre 1990**

Colloque organisé par le Cercle français de microscopie quantitative (CFMQ), 67, rue Maurice-Günsbourg, 94205 Ivry-sur-Seine Cedex - Tél. : (1) 46.70.28.44, avec le concours de la Société française de génétique.

Lieu : MRT, amphithéâtre Poincaré, 1, rue Descartes, 75005 Paris.

Contacteur : Alain Bernheim, laboratoire de cytogénétique, Institut Gustave-Roussy, 39, rue Camille-Desmoulins, 94805 Villejuif Cedex - Tél. : (1) 45.59.64.16.

**Sexe et évolution**

**Début 1991**

Avec la participation de la Société française de biologie du développement

Lieu : Institut Pasteur, 28, rue du Docteur-Roux, 75724 Paris Cedex 15

Contacteur : Marc Fellous, Immunogénétique humaine, Institut Pasteur, 25, rue du Docteur-Roux, 75724 Paris Cedex 15.

**Génétique et société**

**14-15 février 1991**

Colloque suivi de la réunion de l'assemblée générale de la Société française de génétique

Lieu : Institut Pasteur, 28, rue du Docteur-Roux, 75724 Paris Cedex 15.

Contacteur : Antoine Danchin, Régulation de l'expression génétique, Institut Pasteur, 25, rue du Docteur-Roux, 75015 Paris, et Pierre-Henri Gouyon, Évolution et Systématique des végétaux, bâtiment 362, université Paris-Sud, 91405 Orsay Cedex.

**Levure : modèle et outil**

**Printemps 1991**

Paris, lieu à préciser.

Programme et dates exactes paraîtront dans le prochain numéro.

**Cartographie des différentes espèces animales**

**Mai, juin 1991**

Lieu : Toulouse.

Contacteur : F. Gasser, INRA, laboratoire de génétique cellulaire, Auzeville, BP 27, 31326 Castanet-Tolosan.

**Hérédité polygénique chez les plantes**

**Prévu pour 1992**

## Autres colloques, réunions et congrès

**EMBO Workshop : « The bacterial cell cycle, structural and molecular aspects »**

**1-4 October 1990**

Collonge-la-Rouge (Jean-Pierre Bouche, UPR 8201 Cnrs, Toulouse).

**1st International Conference on DNA Fingerprinting**

**1-3 October 1990**

Berne, Switzerland (Dr G. Dolf, Institute of Animal Breeding, University of Berne, Bremgartenstrasse 109a, 3012 Berne).

**American Society of Human Genetics Annual Meeting**

**16-20 octobre 1990, Cincinnati, USA (ASHG Office, 9650 Rockville Pike, Bethesda MD 20814).**

**Genetical Society of Great Britain Meeting : Human Gene Identification and Cloning**

**10 November 1990**

London, UK (Dr. R.N. Jones, Dept. of Agricultural Sciences, University College of Wales, Penglais, Aberystwyth, Dyfed SY23 3DD, UK).

**International Meeting on DNA drug targeting : Antiviral and anticancer drugs based upon sequence recognition oxidative damage to DNA and DNA repair enzymes**

**14-15 December 1990**

Villejuif (Dr Christian Auclair, Inserm U.140, Cnrs URA 147, Institut Gustave-Roussy, PR2, 94800 Villejuif - Tél. : (1) 45.59.49.09 - Fax : 415.642.83.

**XXII<sup>es</sup> Rencontres de Méribel « Génétique et Évolution » Mars 1991**

Les Arcs (Marc Fellous, U.276, Inserm, Institut Pasteur, Paris).

**International Symposium on Hereditary Tumors**

**22-24 April 1991**

Florence, Italie (Dr Maria Luisa Brandi, Dept Clinical Pathology, University of Florence, Viale Pieraccini 6, 50139 Florence - Tél. : 055-4221906, 4221816 - Fax : 055-588156, 641026.

## Coopérations internationales

- L'Inserm annonce l'instauration d'un programme Alliance de coopération scientifique franco-britannique. Pour toute information s'adresser à la mission des Relations internationales, Inserm, 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13 - Tél. : 45.84.14.41, p. 4573.

- Actions intégrées franco-belges. Projets conjoints de recherche scientifique et technique. Pour toute information prendre

contact avec l'ambassade de France, service culturel et scientifique, 42, boulevard du Régent, 1000 Bruxelles, Belgique - Tél. : (19) 32.2.512.81.78 - Fax : (19) 32.2.514.17.72.

## Livres

### Informations diverses

L'Inserm annonce dans *Inserm-Actualités* (n° 85 de mai 1990) la réorganisation de ses commissions scientifiques spécialisées pour l'exercice 1991-1994 : CSS 1 : Génétique moléculaire et cellulaire, oncogénèse. - CSS 2 : Systèmes épithéliaux et transports membranaires (rénaux, digestifs, cutanés, organes des sens) - CSS 3 : Métabolisme et physiologie cellulaire (hépatologie, nutrition et métabolisme minéral) - CSS4 : Physiologie cellulaire (systèmes cardio-vasculaire et respiratoire, hématologie et hémostasie) - CSS 5 : Signalisation et transport intracellulaire (récepteurs et mécanismes de couplage, toxicologie cellulaire) - CSS 6 : Immunologie, immunopathologie, microbiologie, maladies transmissibles - CSS 7 : Endocrinologie, reproduction, développement - CSS 8 : Neurobiologie, système neuromusculaire - CSS 9 : Biophysique, technologies biomédicales et chirurgicales - CSS 10 : Épidémiologie, sciences sociales et humaines, comportement, environnement.

La nouvelle commission de génie génétique commission interministérielle fonctionnant dans le cadre du MRT, chargée d'évaluer les dangers potentiels liés à l'utilisation des techniques de génie génétique vient d'être installée en mai 1990. Elle a également pour rôle de classer, en fonction des risques, les organismes génétiquement modifiés ainsi que les procédés utilisés. Les membres de cette commission viennent d'être nommés. Elle sera présidée par Jean-Pierre Zalta.

### Génétique animale. Principes d'amélioration génétique des animaux domestiques

F. Minvielle, coéd. Inra-Presses de l'université Laval, 1990, 232 p., 210 F, ISBN 2-7380-0201-3, réf. 1053.

Ce manuel vise tout d'abord à fournir aux étudiants des productions et sciences animales un exposé des principes de l'amélioration génétique qui leur donne les clés théoriques nécessaires à la compréhension de l'amélioration génétique qui leur donne les clés théoriques nécessaires à la compréhension de l'amélioration des animaux domestiques. Il offre, à celui qui entreprend des études avancées dans le domaine, une connaissance plus approfondie de la matière en montrant relativement en détail le cheminement qui conduit aux résultats principaux. Chacun des 10 chapitres comprend des exemples et des exercices adaptés et une bibliographie de base.

### Théorie de la sélection en amélioration des plantes

A. Gallais, éd. Masson, 1989, 608 p., 490 F, ISBN 2-225-81424-4

Cet ouvrage comporte quatre parties : Présentation générale de la stratégie de la sélection et de la création des variétés ; Appréciation et description de la valeur génétique ; Amélioration des populations ; Création de variétés. L'originalité de l'ouvrage est de présenter les méthodes de sélection en fonction du type de variétés à créer et non en fonction du clivage classique « plantes autogames, plantes allogames ». Cette présentation fait mieux ressortir l'intérêt de la stratégie générale de sélection et de création de variétés présentée dans la première partie. C'est un ouvrage qui satisfera la curiosité des théoriciens et des praticiens.

## SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE GÉNÉTIQUE

### DEMANDE D'ADHÉSION

Cette demande est à adresser au secrétaire général, R. Motta, laboratoire d'Immunogénétique, centre Marcel-Délépine, Cnrs, 1, rue Haute, 45071 Orléans Cedex 2. (Conformément aux statuts, elle sera soumise à l'approbation du bureau dans sa prochaine séance.)

NOM (Madame, Mademoiselle, Monsieur) : .....

PRÉNOM .....

DATE DE NAISSANCE : ..... NATIONALITÉ : .....

FONCTION ET GRADE : ..... ORGANISME DE RATTACHEMENT : .....

TITRES ET DIPLÔMES .....

ADRESSE PERSONNELLE\* (adresse, téléphone) : .....

ADRESSE PROFESSIONNELLE\* (centre ou université, laboratoire. Adresse, téléphone) : .....

DATE :

SIGNATURE :

Montant de la cotisation 1990 : 200 F (100 F pour les étudiants — joindre photocopie de la carte d'étudiant) par chèque libellé à l'ordre de la SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE GÉNÉTIQUE.

\* Marquer d'une croix celle où doit être adressé le courrier.