



Association Française des
Sciences et Techniques
de l'Animal de Laboratoire

28^{èmes} JOURNÉES D'ETUDES
SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES

AFSTAL 2001

Sous la présidence de Françoise BARRE-SINOUSI (Institut Pasteur)

MODELES ANIMAUX EN PATHOLOGIE HUMAINE ET ANIMALE

Intérêts scientifiques – Spécificités techniques



Du 26 au 29 juin 2001

Centre de Congrès Vinci
TOURS



28^{èmes} JOURNEES D'ETUDES SCIENTIFIQUES

Mardi 26 juin 2001

ACCUEIL DES PARTICIPANTS

18:00 à 20:00

Hélène Combrisson : Présidente de l'AFSTAL

FORUM - ACTUALITES

- ☛ Réglementations française et européenne
- ☛ Vie des associations
- ☛ Formations - Annonces de congrès

BUFFET D'ACCUEIL

Mercredi 27 juin 2001

8:30 Ouverture des Journées d'études scientifiques et techniques 2001

F. Barré-Sinoussi - H. Combrisson

9:00 Conférence introductive

L'évolution des modèles animaux

J. Bonnod

SESSION 1 "Maladies cardiovasculaires"

Président : L. Hittinger - Secrétaire : C. Mégard

9:30 Introduction générale

L. Hittinger - INSERM - Créteil

10:00 Rat : un bon modèle pour l'insuffisance cardiaque chez l'homme

P. Mudler - INSERM - Rouen

10:30 Pause

Exposition commerciale - Posters

11:00 Modèles d'ischémie myocardique chez le gros animal

B. Ghaleh - Faculté de Médecine de Paris Sud - Le Kremlin-Bicêtre

Mercredi 27 juin 2001 (suite)

SESSION 1 (suite) "Maladies cardiovasculaires"

11:30 Modifications géniques expérimentales pour l'étude des régulations cardiovasculaires
F. Alhenc-Gélàs - INSERM - Paris

12:00 Utilité des modèles animaux dans la chirurgie moderne

J.N. Fabiani - Hôpital Européen G. Pompidou - Paris

12:30 Exposition commerciale - Posters

13:00 Déjeuner

SESSION 2 "Maladies du système nerveux"

Président : M. Peschanski

Secrétaire : H. Maurin-Blanchet

14:00 Introduction générale

M. Peschanski - INSERM - Créteil

14:30 Environnement et adaptation neuronale

N. Abrous - INSERM - Bordeaux

15:00 Modèles animaux des maladies démyélinisantes

F. Lachapelle - INSERM - Paris

15:30 Modèles animaux pour les maladies psychiatriques

M. Nosten-Bertrand - INSERM - Créteil

16:00 Pause

Exposition commerciale - Posters

16:30 Modèles animaux pour les maladies neurodégénératives

S. Palfi - CEA-CNRS - Orsay

17:00 Douleur de l'homme, douleur de l'animal

D. Le Bars - INSERM - Paris

17:30 Un modèle rongeur de l'autisme infantile

J. Caston - Université de Rouen - Mt St Aignan

18:00 Assemblée générale

ET TECHNIQUES "AFSTAL 2001" - TOURS

Jeudi 28 juin 2001

SESSION 3

"Maladies infectieuses"

Président : F. Barré-Sinoussi - Secrétaire : L. Zenner

- 9:00 L'infection SIV du singe d'Afrique: un modèle d'évolution vers une cohabitation réussie
F. Barré-Sinoussi - Institut Pasteur - Paris
- 9:30 Modèles expérimentaux dans le contrôle des vaccins
J.M. Person - ENVN - Nantes
- 10:00 Maladies parasitaires et modèles animaux
L. Zenner - ENVL - Marcy l'Etoile
- 10:30 **Pause**
Exposition commerciale - Posters
- 11:00 Modèles animaux des encéphalopathies spongiformes
J. Brugère-Picoux - ENVA - Maisons-Alfort
- 11:30 Modèles animaux pour l'étude des infections à Helicobacter
A. Labigne - Institut Pasteur - Paris
- 12:00 Intérêt des modèles animaux pour l'étude des nouvelles approches thérapeutiques d'hépatite B
L. Cova - INSERM - Lyon
- 12:30 **Pause**
Exposition commerciale - Posters
- 13:00 Déjeuner

SESSION 4

"Maladies métaboliques"

Président : W.F. Pralong - Secrétaire : P. Prévost

- 14:00 Introduction générale : L'importance des modèles animaux dans l'étude des maladies métaboliques
W.F. Pralong - CHUV - Lausanne
- 14:30 Utilisation des puces à ADN complémentaire de hautes densités pour comprendre la régulation de la balance énergétique
K. Clément - Hotel-Dieu CNRS-UPRES - Paris
- 15:00 Modèles de porc domestique diabétique induit par pancréatectomie totale
J.P. Boutrand - BIOMATECH - Chasse/Rhône
- 15:30 **Pause**
Exposition commerciale - Posters
- 16:00 Modèles animaux et déficit insulinaire dans le diabète de type 2
P. Ktorza - LPPNA-CNRS - Paris
- 16:30 Impact du statut métabolique sur l'axe de la reproduction chez le rat
M.L. Aubert - University of Geneva Medical School - Genève
- 17:00 Un nouveau modèle de porcs spontanément athéroscléreux : les porcs FHD génétiquement hypercholestérolémiques
L. Drouet - INSERM - Paris
- 17:30 Modèle de choc endotoxique avec CIVD chez le porc
M. Jourdain - Hôpital Roger Salengro - Lille
- 18:00 **Fin de la session**
Exposition commerciale - Posters

Soirée gala

Vendredi 29 juin 2001

SESSION 5

"Oncologie"

Président : F. Quintin-Colonna - Secrétaire : T. Lilin

- | | | | |
|-------|---|-------|---|
| 9:00 | Les modèles murins en oncologie
P. Genne - Oncodesign SA Biotechnology - Dijon | 11:00 | Modèles animaux et étude de l'immunité anti-tumorale
E. Tartour - Assistance Publique - Paris |
| 9:30 | Modèles animaux et étude du processus métastatique
M.F. Poupon - Institut Curie - Paris | 11:30 | Le mélanome cutané : un modèle porcin
S. Vincent-Naulleau - CEA - Gif/Yvette |
| 10:00 | Modèles animaux des cancers liés à l'inhalation de fibres minérales
M.C. Jaurand - INSERM - Créteil | 12:00 | Modèles animaux spontanés de cancers
P. Devauchelle - Centre de radio-thérapie scanner - Maisons-Alfort |
| 10:30 | Pause
Exposition commerciale - Posters | 12:30 | Exposition commerciale - Posters |
| | | 13:00 | Déjeuner |

CLOTURE DES JOURNEES D'ETUDES SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES AFSTAL 2001

COMITE D'ORGANISATION

B. Bacon
H. Combrisson
T. Decelle
C. Mégard

AFSTAL

28, rue Saint Dominique
75007 Paris
Tel./Fax : +33 (0)1 45 56 91 16
E-mail : afstal@free.fr

SECRETARIAT SCIENTIFIQUE

Hélène Combrisson
AFSTAL
28, rue Saint Dominique
75007 Paris
Tel./Fax : +33 (0)1 45 56 91 16
E-mail : afstal@free.fr

COMITE SCIENTIFIQUE

B. Bacon
H. Combrisson
M. Dalle
T. Decelle
A. Dorier
J.F. Hermant
N. Herrenschmidt
H. Maurin-Blanchet
C. Mégard
T. Lilin
P. Prévost
F. Quintin-Colonna
F. Raynaud
L. Zenner



SECRETARIAT ADMINISTRATIF

Alpha Visa Congrès / AFSTAL 2001
624, rue des Grèzes
34070 Montpellier - France
Tel. : +33 (0)4 67 03 03 00
Fax : +33 (0)4 67 45 57 97
E-mail : afstal2001@alphavisa.com

Pendant les journées d'études scientifiques et techniques :

- ☞ Exposition commerciale
- ☞ Exposition de posters
- ☞ Espace multimédia

Les comptes rendus des journées seront publiés dans la revue STAL