

Palais des Congrès

BORDEAUX

31 mai - 2 juin 2006

32^{es} Journées d'Études
scientifiques et techniques

AFSTAL 2006

“Quelles espèces animales
pour quels modèles ?”

La diversité,
une richesse pour la recherche

Présidence d'honneur : Michel IMBERT

PROGRAMME

www.afstal.com



AFSTAL

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

AFSTAL 2006

“Quelles espèces animales pour quels modèles ?”

La diversité,
une richesse pour la recherche

- ▶ De l'intérêt des espèces sauvages
- ▶ Apport des modèles spontanés de maladies humaines
- ▶ Diversité et richesse des vertébrés non mammaliens et des invertébrés
- ▶ A propos des manipulations génétiques

MARDI 30 MAI

17h - 20h Accueil des participants

18h - 19h30 Forum-actualités



MERCREDI 31 MAI

8h30 - 8h45 **Ouverture** par la Présidente de l'AFSTAL **Annie REBER**, par le président d'honneur des 32^{es} Journées d'Etudes scientifiques et techniques **Michel IMBERT**, Professeur émérite des universités et membre de l'Académie des Sciences

SESSION 1 De l'intérêt des espèces sauvages

8h45 - 12h15 Président de séance : **François MOUTOU**
Secrétaire : **Françoise QUINTIN-COLONNA**

- ▶ La faune sauvage : des modèles potentiels en recherche **François MOUTOU - AFFSSA, Maisons-Alfort**
- ▶ Les souris dites sauvages : une richesse à explorer **Xavier MONTAGUTELLI - Institut Pasteur, Paris**
- ▶ Utilisation de lignées dérivées de souris sauvages comme modèle d'étude de la réponse des cellules B à des antigènes T-indépendants - **Dominique RUEFF-JUY - Institut Pasteur, Paris**

10h15 - 10h45 Pause - Exposition commerciale - Posters

- ▶ Modèles expérimentaux et richesse biologique : le hamster d'Europe - **Paul PEVET - Université Louis Pasteur, Strasbourg**
- ▶ Observer les grands singes pour soigner l'homme **Sabrina KRIEF - Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris**
- ▶ Le cortex des primates : comparaison des aires visuelles chez le macaque et chez l'Homme - **Michel IMBERT - Université Pierre et Marie Curie, Paris**

12h15 - 13h Exposition commerciale - Posters

13h - 14h15 Déjeuner

SESSION 2 Apport de modèles spontanés de maladies humaines

14h15 - 17h45 Président de séance : **Henri MAURIN-BLANCHET**
Secrétaire : **Hélène COMBRISON**

- ▶ Le chien, modèle spontané d'affections nerveuses et musculaires - **Stéphane BLOT - ENVA, Maisons-Alfort**
- ▶ Apport du modèle canin en génétique humaine et vétérinaire - **Christophe HITTE - CNRS, Rennes**
- ▶ Les cancers spontanés des carnivores domestiques **Patrick DEVAUCHELLE - ENVA, Maisons-Alfort**

15h30 - 16h Pause - Exposition commerciale - Posters

- ▶ Modèles animaux pour l'étude des nouvelles approches thérapeutiques des hépatites B chroniques **Thierry BURONFOSSE - INSERM, Lyon**
- ▶ Porcs génétiquement hypercholestérolémiques de grande taille (FHD) et de taille réduite (FBM) **Ludovic DROUET - Hôpital Lariboisière, Paris**
- ▶ Modèles de maladies neurodégénératives chez le primate **Emmanuel BROUILLET - CEA, Orsay**

18h - 19h Session 1 Ateliers* Exposition commerciale - Posters

19h - 20h Assemblée générale

20h **Buffet d'accueil** (offert par Charles River à l'occasion des 40 ans du Domaine des Oncins)

d'Études scientifiques et techniques

JEUDI 1^{ER} JUIN

SESSION 3-1 Diversité et richesse des invertébrés et des vertébrés non mammaliens

8h30 - 11h30 Président de séance : **Clément GAUTHIER**
Secrétaire : **Jean-Claude DESFONTIS**

- ▶ La drosophile pour mieux comprendre l'homme et ses pathologies ? - **Frédéric MARION-POLL - INRA, Versailles**
- ▶ La drosophile : un nouveau modèle pour l'étude de l'immunité - **Marie MEISTER - Université de Strasbourg**
- ▶ De la production en masse à l'infection des Anophèles par Plasmodium sp. : contraintes et exigences
Isabelle THIERY - Institut Pasteur, Paris

10h - 10h30 **Pause - Exposition commerciale - Posters**

- ▶ Etude du développement embryonnaire, apport du modèle *Caenorhabditis elegans*
Renaud LEGOUIS - CNRS, Gif-sur-Yvette
- ▶ L'intérêt du modèle *Caenorhabditis elegans* pour la recherche de traitements contre les maladies rares
Laurent SEGALAT - Université de Lyon

11h30 - 12h30 **Session 2 Ateliers***
Exposition commerciale - Posters

12h30 - 14h **Déjeuner**

SESSION 3-2 Diversité et richesse des invertébrés et des vertébrés non mammaliens

14h - 17h30 Président de séance :
Ronald CHARBONNEAU
Secrétaire : **Monique PRESSAC**

- ▶ Un zèbre dans la recherche ! *Danio rerio* (zebrafish) en animalerie de recherche
Dominique BIELLMANN - Université de Strasbourg
- ▶ Intérêts et limites du modèle *Xénope* en biologie
Daniel BOUJARD - Université de Rennes
- ▶ L'amphibien : un modèle biotechnologique innovant
Nathalie TURQUE
Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris

15h30 - 16h **Pause - Exposition commerciale - Posters**

- ▶ La caille comme modèle d'étude du comportement
Sabine RICHARD - INRA, Tours
- ▶ Le poulet : d'un modèle en cancérologie vers un modèle en biologie des systèmes
Olivier GANDILLON - Université de Lyon

16h - 18h30 Ethique : vers une harmonisation d'évaluation des protocoles, **atelier animé par Gilles Demers - CCPA, Québec**

17h30 - 18h30 **Exposition commerciale - Posters**

19h **Soirée du congrès**

VENDREDI 2 JUIN

SESSION 4 A propos des manipulations génétiques

9h - 12h30 Président de séance : **Jean-Paul RENARD**
Secrétaire : **Marion BERARD**

- ▶ Utilisation des porcs génétiquement modifiés en xénotransplantation - **Gilles BLANCHO - INSERM, Nantes**
- ▶ La transgénèse chez les poissons : état de l'art et applications - **Pierre Yves RESCAN - INRA, Rennes**
- ▶ Modèles animaux de mucoviscidose : les ko sont-ils OK ?
Charles Henry COTTART - Faculté de Pharmacie, Paris 5

10h30 - 11h **Pause - Exposition commerciale - Posters**

- ▶ Modèles animaux de physiopathologies humaines : un nouveau rôle pour les mammifères d'élevage
Jean-Paul RENARD - INRA, Jouy-en-Josas
- ▶ Modèles animaux de mucopolysaccharidoses : petites et grandes espèces, avantages et contraintes pour un programme de thérapie génique
Bertrand SCHWARTZ - INSERM, Paris
- ▶ Production de clones et choix de modèles animaux : réflexion épistémologique et éthique
Béatrice de MONTERA - INRA, Jouy-en-Josas

13h **Déjeuner**

*Liste des ateliers :

mercredi 31 mai de 18h à 19h et jeudi 1^{er} juin de 11h30 à 12h30

Atelier 1 : A-tune : Support des processus et workflow en matière d'expérimentation animale

Atelier 2 : Cidercone : L'utilisation d'un ordinateur de poche (PDA, Personal Digital assistant) dans une animalerie - Recherche effectuée sur le système de gestion de Cidercone

Atelier 3 : Gloster Sante Europe : Sterinis : la désinfection nouvelle génération (session 2 uniquement)

Atelier 4 : ID-BS : Simplifying Experimental Data Management in late stage discovery and early pre-clinical research

Atelier 5 : Tecniplast : Conception et fabrication des cages pour rongeurs : un exemple pratique

Atelier 6 : Par Véronique Guérin, juriste : Présentation des textes, hiérarchie des normes. Application à l'expérimentation animale.



Informations générales du congrès

LIEU DU CONGRÈS

Palais des Congrès de Bordeaux
Rue Alexandre Dumas - 33000 Bordeaux

Le Palais des Congrès inauguré en septembre 2003, est situé en bordure de rocade, du lac, à proximité du centre ville et à 10 mn de l'aéroport international Bordeaux-Mérignac. Un parking se trouve sur le site du Palais des Congrès.

PROGRAMME SCIENTIFIQUE

Les journées techniques et scientifiques se déroulent sur 3 jours, alternant des sessions orales, ateliers, posters et visites de l'exposition commerciale.

PROGRAMME SOCIAL

► **Mercredi 31 mai 2006**
20h : **Buffet de bienvenue**

► **Jeudi 1^{er} juin 2006**
19h - 2h : **Soirée du congrès**

POSTERS

Les posters seront installés le mercredi 31 mai 2006 et devront être affichés pendant toute la durée du congrès. Les posters doivent mesurer 90 cm de large et 120 cm en hauteur.

EXPOSITION COMMERCIALE

L'exposition accueillera plus de 60 sociétés. Elle sera ouverte du mercredi 31 mai à 8h30 au vendredi 2 juin à 14h.

ASSURANCE

Le comité d'organisation dégage toute responsabilité concernant d'éventuels dommages corporels ou matériels des participants ou des personnes accompagnantes durant ces journées. Il est important de vérifier la validité de votre assurance personnelle.

SITE WEB

Toutes les informations actualisées concernant les journées sont disponibles sur le site web du congrès : www.alphavisa.com/afstal2006

COMITÉ SCIENTIFIQUE

- Marion Bérard
- Ronald Charbonneau
- Hélène Combrisson
- Jean-Claude Desfontis
- Nicolas Herrenschmidt
- Henri Maurin-Blanchet
- Monique Pressac
- Françoise Quintin-Colonna
- Annie Reber
- Daniel Roffino
- Jacques Servière

COMITÉ D'ORGANISATION

- Nathalie Aubailly
- Pierre Bougneux
- Annie Reber
- Stéphanie Serre

SECRETARIAT SCIENTIFIQUE

Pour les questions d'ordre scientifique :

- Annie Reber
Tél. : +33 (0)2 35 14 67 24
E-mail : afstal@free.fr

AFSTAL

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

SECRETARIAT ADMINISTRATIF

Inscriptions, hébergement et sponsoring :

Alpha Visa Congrès / AFSTAL 2006
624, rue des Grèzes
34070 Montpellier
Tél. : +33 (0)4 67 03 03 00
Fax : +33 (0)4 67 45 57 97
E-mail : afstal2006@alphavisa.com
Site web : www.alphavisa.com/afstal2006



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

Se rendre à Bordeaux

PAR ROUTE

Quatre autoroutes mènent à Bordeaux :

A10 depuis Paris et les régions de l'ouest et du nord via Poitiers, Nantes et Orléans. A62 depuis la Méditerranée via Toulouse, Montauban et Agen. A63 depuis l'Espagne via Bayonne et Dax. A89 depuis le Sud-Est et l'Est via Lyon, Clermont-Ferrand et Périgueux.

PAR TRAIN

Accès direct par TGV. Paris est à 3h de Bordeaux (25 AR/jour),

Toulouse à 2h10, Nantes à 4h.

Informations et réservations :

Tél. +33 (0)5 47 47 11 83

Site web : www.voyages-sncf.com

PAR AVION

L'aéroport international de Bordeaux-Mérignac relie quotidiennement 30 villes de France et d'Europe. Avec Paris (14 AR/jour) et Lyon, (5 AR/jour).

De l'aéroport, vous pouvez rejoindre le Palais des Congrès soit en taxi (10 à 15 min), soit avec le Jet bus (env. 6 € l'aller ou env. 11 € l'aller-retour), il vous déposera à la place des Quinconces au centre ville. La ligne de bus 31 vous emmènera jusqu'au Palais des Congrès.

Informations passagers : +33 (0)5 56 34 50 50
ou www.bordeaux.aeroport.fr

		
Référence à citer : AXZE SE 5946 Validité : 29/05/2006 - 04/06/2006		
Sur le réseau France métropolitaine.		
Réductions enregistrées sur GGAIKRAFCONGRES		
Ce document original vous permettra d'obtenir jusqu'à 45 % de réduction sur le plein tarif d'un aller-retour en classe économique (soumis à conditions) sur le réseau France métropolitaine pour vous rendre à cette manifestation.		
Pour réserver et obtenir votre billet électronique, contacter le 0 820 820 820 (0,12€/min) ou votre agence de voyages en France métropolitaine ou votre agence Air France.		
Pour connaître votre agence Air France la plus proche : www.airfrance.fr		
Ce document obligatoire pour l'émission des billets doit être nominatif (nom-prénom) et sera exigé comme justificatif à tout moment du voyage.		
<small>Société Air France, société anonyme au capital de 1.901.231.625 € - RCS Bobigny 420495178 Siège social : 45 rue de Paris, F95704 Roissy Charles de Gaulle cedex, France</small>		