



SCIENCES ET TECHNIQUES  
DE L'ANIMAL DE LABORATOIRE

Revue publiée par  
**ASSOCIATION FRANÇAISE  
DES SCIENCES ET TECHNIQUES  
DE L'ANIMAL DE LABORATOIRE  
A.F.S.T.A.L.**

Pour tout ce qui concerne :

**LA RÉDACTION DE LA REVUE**

S'adresser au Rédacteur en Chef :  
M. A. DORIER  
I.U.T. 1 - LYON 1  
Centre de Bioexpérimentation VALBEX  
43, bd du 11-Novembre-1918  
69622 Villeurbanne Cedex  
Tél./Fax 04 72 69 20 41

**RUBRIQUE DES INFORMATIONS**

S'adresser à M. A. PERROT  
Grange-Chapelle,  
69210 Savigny

**LES ABONNEMENTS**

S'adresser à A.F.S.T.A.L.  
28, rue Saint-Dominique  
75007 Paris  
Tél./Fax : 01 45 56 91 16  
E-mail : afstal@free.fr

France : 77 € - Etranger : 92 €  
Le numéro : 30 €

**LA PUBLICITÉ DE LA REVUE  
ET CHANGEMENT D'ADRESSE**

S'adresser à M. J.-F. HERMANT  
Laboratoire L. LAFON  
19, av. du Pr-Cadiot  
94701 Maisons-Alfort  
Tél. 01 49 81 81 00

**SERVICE DE LA REVUE  
GÉRANT**

S'adresser à J.P. CHAMPIER  
CRL France  
B.P. 0109  
69592 L'Arbresle Cedex  
Tél. 04 74 01 65 28  
Fax 04 74 01 69 97  
E-mail : jp.champier@fr.criver.com

Les textes publicitaires insérés  
dans la revue n'engagent  
que la responsabilité des annonceurs

**IMPRIMERIE REY**

Boulevard des Droits de l'Homme  
Z.A.C. du Chêne  
69500 BRON  
Tél. 04 72 81 02 79

## sommaire

Journées d'études techniques, AFSTAL 2002 .....	7
Introduction par Henri MAURIN-BLANCHET (Paris, France) .....	9
Résumés des Communications Orales .....	13
Résumés des Communications Affichées .....	23
Variation des taux de glucose, des lipides et des lipoprotéines plasmatiques chez la gerboise ( <i>Jaculus orientalis</i> ) durant l'hibernation. Siham AMSAGUINE (Casablanca, Maroc) .....	33
Effets du chlorure d'aluminium sur les rates gestantes et leurs fœtus. Hourriya MESTAGHANMI (Casablanca, Maroc) .....	43
INFORMATIONS .....	55

Sommaire répertorié dans « Current Contents », « Biological Abstracts », « Veterinary Bulletin », « Index Veterinarius » et « Revue analytique de l'Académie des Sciences d'U.R.S.S. ».

## contents

<i>AFSTAL Meeting 20-22 November 2002</i> <i>Abstract (Reims, France) .....</i>	7
<i>Variations of plasma glucose, lipids and lipoproteins rates in the</i> <i>jerboa (<i>Jaculus orientalis</i>) during hibernation.</i> <i>Siham AMSAGUINE (Casablanca, Maroc) .....</i>	33
<i>Effects of aluminium chloride on pregnant rats and their</i> <i>offspring.</i> <i>Houriya MESTAGHANMI (Casablanca, Maroc) .....</i>	43
INFORMATION .....	55

Contents indexed in « Current Contents », « Biological Abstracts », « Veterinary Bulletin », « Index Veterinarius » and « Analytical review of the U.S.S.R. Academy of Sciences ».