

# Médecine Tropicale



## IMTSSA

BP 46 - Le Pharo • 13998 - Marseille Armées

Tel. : 04 91 15 01 47 • Fax : 04 91 15 01 29

Courriel : imtssa.medtrop@wanadoo.fr

Abonnements : 04 91 15 01 23

## Médecine Tropicale

Revue française de pathologie et de santé publique tropicales

### Périodicité

Publication bimestrielle

### Numéro d'ordre de sortie

Volume 65 • Numéro 4 • Septembre 2005

### Prix unitaire : 8 €

### Conditions d'abonnement : 40 €

### Date de dépôt légal

Juin 2005

### Numéro ISSN

0025-682X

### Directeur de Publication

P. QUEGUINER

### Rédacteur en Chef

M. MORILLON

### Imprimeur

LOUIS JEAN Imprimeur

BP 87 - 05003 - Gap Cedex

Dépôt d'impression : N° 600 - Septembre 2005

Commission Paritaire

des Papiers de Presse

N° 0910 B 07481

### Editeur

Institut de Médecine Tropicale du Service de Santé des Armées

Ministère de la Défense

Service de Santé des Armées

58 boulevard Charles Livon

13007 MARSEILLE

Représentant légal : P. QUEGUINER

Adresse postale :

IMTSSA

BP 46 - Le Pharo

13998 MARSEILLE ARMÉES

Tel. : 04 91 15 01 47

Fax : 04 91 15 01 29

Courriel : imtssa.medtrop@wanadoo.fr

### Rédacteur en Chef délégué

J.M. MILLELIRI

### Secrétaire de Rédaction/Maquettiste

V. SPANU

### Rédacteurs en Chef-adjoints

J.P. CARPENTIER

J.M. DEBONNE

P. DEVILLIERES

T. FUSAI

M. GAL

M.GRANDADAM

C. GRAS

P. HANCE

P. IMBERT

B. MAFART

J. MASLIN

R. MIGLIANI

J.J. MORAND

M.POURRIERE

F. SIMON

H. TOLOU

### Conseiller Technique

F.J. LOUIS

### Conseiller Budget

J.P. RIFFAUD

### Abonnements

M. COUILLARD

### Documentation

A. PUEYO

O. SOSSAT

### Traduction

A. CORSINI

## CONSEILLERS HONORAIRES

ANDRE L.J.  
AUBRY P.  
BARABE P.  
BOURREL P.  
CHARMOT G.  
CHIPPAUX A.  
GENTILINI M.

LAROCHE R.  
LAVERDANT C.  
J.-L. LECAMUS.  
MAISTRE B.  
PENE P.  
SANKALE M.

## COMITE EDITORIAL

AMBROISE-THOMAS P., *Grenoble*  
ARMENGAUD M., *Toulouse*  
BADO J.-P., *Marseille*  
BAUDON D., *Lyon*  
BLEY D., *Arles*  
BOURÉE P., *Paris*  
BOUSSINESQ M., *Paris*  
BRILLET P., *Marseille*  
BROUQUI P., *Marseille*  
BUGUET A., *Lyon*  
BUISSON Y., *Marseille*  
CADOR L., *Phnom Penh*  
CARME B., *Cayenne*  
CHIPPAUX A., *Paris*  
CHIPPAUX J.-P., *La Paz*  
CISSE M., *Abidjan*  
COOSEMANS M., *Anvers*  
COULAUD J.-P., *Paris*  
DANIEL-RIBEIRO C., *Rio de Janeiro*  
DANIS M., *Paris*  
DAVOUST B., *Lyon*  
DEBONNE J.-M., *Marseille*  
DEBORD T., *Paris*  
DELMONT J., *Marseille*  
DESSEIN A., *Marseille*  
DUMAS M., *Limoges*  
EKOBO S., *Yaounde*  
FAYE B., *Dakar*  
FLEURY M., *Paris*  
GAZIN P., *Marseille*  
GRUENAI S. M.-E., *Marseille*  
HOMMEL M., *Liverpool*  
HOVETTE P., *Pointe Noire*  
JEANDEL P., *Marseille*

JOSSE R., *Paris*  
KLOTZ F., *Dakar*  
KOECK J.-L., *Bordeaux*  
LADNER J., *Rouen*  
LE BRAS M., *Bordeaux*  
L'HER P., *Libreville*  
LOUIS F.J., *Yaoundé*  
MAGNAVAL J.-F., *Toulouse*  
MAHE A., *Libreville*  
MALVY D., *Bordeaux*  
MARTET G., *Grenoble*  
MARTY P., *Nice*  
MILLET P., *Bordeaux*  
MOLYNEUX D.-H., *Liverpool*  
NAITLHO A., *Libreville*  
OLLIARO P., *Genève*  
PAROLA P., *Marseille*  
PENALI L., *Abidjan*  
PERRET J.-L., *Paris*  
PEYRON F., *Lyon*  
PICHARD E., *Angers*  
PREUX P.-M., *Limoges*  
RACCURT C., *Amiens*  
REY J.-L., *Paris*  
ROGIER C., *Marseille*  
SEIXAS J., *Bâle*  
SOCE-FALL I., *Dakar*  
SORGE F., *Paris*  
SOW P.-S., *Dakar*  
TOURE A., *Abidjan*  
VERNAZZA-LICHT N., *Arles*  
WADE B., *Dakar*  
WARREL D., *Oxford*  
ZELLER H., *Lyon*  
ZINSSTAG J., *Bâle*

*Cité/indexé dans : Medline-Index Medicus, Tropical Diseases Bulletin, Abstracts on Hygiene and Communicable Diseases, Helminthological Abstracts, Revue of Medical and Veterinary Mycology, Protozoological Abstracts, Pascal/INIST-CNRS, Embase-Neurosciences.*