

B U L L E T I N  
DE LA  
S O C I É T É  
DE  
PATHOLOGIE  
EXOTIQUE

Index 2006, T. 99

sommaire

<b>recommandations aux auteurs</b>	II
<b>Index des articles</b>	III
<i>Articles indexation</i>	
<b>Index des mots-clés</b>	IX
<b>Key-words indexation</b>	XI
<b>Index par nom d'auteurs</b>	XIV
<i>Authors indexation</i>	
<i>instructions to authors</i>	XV



Supplément au tome 99, n°5, 2006



## RECOMMANDATIONS AUX AUTEURS

Tout article adressé pour publication à la revue est enregistré et soumis au comité de rédaction hebdomadaire qui, après examen de celui-ci, s'il le juge conforme à la ligne éditoriale de la revue, l'adresse à des lecteurs spécialisés.

Il est indispensable de **préciser les coordonnées complètes** du correspondant (adresse postale, téléphone, fax, e-mail) et de rappeler le numéro d'enregistrement de l'article dans toute correspondance ultérieure.

Lorsque l'article comporte plusieurs auteurs, l'accord de tous les co-signataires doit être confirmé par écrit lors du premier envoi. Il doit être également certifié que l'article n'a été soumis à aucune autre publication.

Il est demandé aux auteurs de nous faire parvenir, par e-mail (de préférence) ou tout support informatique, le fichier texte (tableaux compris) et les **fichiers d'origine** des figures et photographies.

La fourniture de documents de toute nature (texte, images, infographie) implique l'autorisation de publication et de reproduction **uniquement par le Bulletin** (revue et site), sauf convention particulière préalable entre l'auteur et l'éditeur.

### Articles

Le nombre de pages dactylographiées attribué à chaque article proposé à la revue est limité en principe à 12 (illustrations, bibliographie et résumés compris), soit 15 000 à 25 000 signes, sauf cas exceptionnel avec l'accord du comité de rédaction.

On joindra un résumé, les mots-clés et la traduction en anglais du titre, du résumé (qui doit être plus long que le résumé français), des mots-clés et des titres des figures et tableaux. Titres et résumés en espagnol ou en portugais peuvent en outre être joints pour publication.

### Iconographie

- **Tableaux.** Ils sont à la charge du Bulletin et ne peuvent *a priori* excéder le nombre de 4. Ils sont numérotés en chiffres romains, comportent obligatoirement un titre (en français et en anglais) et si nécessaire une légende.
- **Figures.** Elles sont numérotées en chiffres arabes, doivent être **d'excellente qualité**, si possible en fichier natif, pour une bonne reproduction et comporter un titre (en français et en anglais).
- **Photographies.** Fournies de préférence sur support numérique, ou par défaut sur support papier (dans un fichier à part), elles doivent comporter une légende. et être, comme les figures, **d'excellente qualité**. Elles seront publiées en noir et blanc dans la revue et en couleur sur le site.

### Bibliographie

Elle est limitée aux auteurs cités et établie par **ordre alphabétique**. Chaque référence comporte un numéro d'ordre rapporté dans le texte

entre parenthèses, le nom des auteurs avec l'initiale de leurs prénoms, le titre de la publication, l'abréviation du nom (*en italique*) du périodique suivant l'*Index Medicus*, l'année, le tome (**en caractères gras**), la première et la dernière page (cf. modèle ci-dessous\*). Indiquer tous les auteurs lorsqu'il y en a 6 ou moins; sinon, indiquer les cinq premiers suivis de *et al.*

### Courtes notes

Elles sont de 80 lignes dactylographiées (moins de 7 000 signes, résumé et mots-clés non compris). Un résumé doit l'accompagner et être dans l'autre langue que celle de l'article (en anglais, si l'article est en français), des mots-clés (en anglais et en français), quatre références bibliographiques, éventuellement un ou deux tableaux ou photos: elles bénéficient d'une procédure de publication accélérée.

### Articles sollicités

Ils font l'objet d'un accord spécial entre le comité de rédaction et le (ou les) auteur(s).

### Tribunes libres

Elles peuvent être publiées sous la seule responsabilité de l'auteur, éventuellement avec un avis joint du comité de rédaction ou des lecteurs.

La Société de pathologie fait parvenir le fichier définitif de l'article (par e-mail, au format PDF) au premier auteur.

#### \* modèle de bibliographie :

- **Articles de revue :**
  1. COLUZZI M, SABATINI A, PETRARCA-V & DI DECO-MA - Chromosomal differentiation and adaptation to human environments in the *Anopheles gambiae* complex. *Trans R Soc Trop Med Hyg*, 1979, **73**, 483-497.
- **Thèses, livres, congrès et rapports** (titre en italique):
  2. BARBIE Y & SALES P - *Rapport sur les sondages paludométriques effectués dans la région de Zinder du 16 au 20 octobre 1962*. Rapport n° 1796, OCCGE, Bobo-Dioulasso, 1962.
- **Articles de livres** (titre de l'ouvrage en italique):
  3. NELSON GS - Human behaviour and the epidemiology of helminth infections: cultural practices and microepidemiology. In: BARNARD CJ & BEHNKE JM (Eds), *Parasitism and Host Behaviour*. Taylor & Francis, Londres, 1990, pp. 234-263.

Pour plusieurs références du même auteur, l'ordre alphabétique des auteurs suivants entre en compte, puis la date de publication.

NB : Veuillez éviter les points après initiales et abréviations. Les publications de l'OMS ne doivent pas être placées à WHO, mais à OMS.

# Articles publiés dans le tome 99 (2006)

## Tome 99, volume 1

### Clinique / *Clinics*

#### **3 Étude rétrospective de 53 érysipèles hospitalisés au CHU de Brazzaville, Congo. (courte note)**

*Retrospective study of 53 erysipelas cases in Brazzaville university hospital, Congo. (short note)*

Gathse A, Obengui & Ntsiba H

#### **5 Apport de l'échographie dans le diagnostic des complications de l'injection intramusculaire chez l'enfant.**

*Contribution of ultrasound in the diagnosis of the complications of intramuscular injection in children.*

Keita AD, Kane M, Doumbia S, Coulibaly Y, Traoré S, Touré AY, Diallo AK, Touré AA & Traoré I

### Biologie clinique / *Clinical biology*

#### **9 Profil biochimique de l'ulcère de Buruli en Côte-d'Ivoire. (courte note)**

*Biochemical profile of the ulcer of Buruli in Côte-d'Ivoire. (short note)*

Hauhouot-Attoungbre ML, Yao Kouadio D, N'guessan-Edjeme A, Ahiboh H & Monnet D

### Thérapeutique / *Therapeutics*

#### **11 L'étonogestrel en implant sous-cutané : un nouveau moyen de contraception à Mayotte ?**

*The subcutaneous etonogestrel implant: a new contraceptive method in Mayotte ?*

C. Lartigau-Roussin, M.-C. Receveur, J. M. Roussin, S. Bouffart & A. Abaine

### Santé publique / *Public health*

#### **15 Étiologies des pleurésies chez les patients infectés par le VIH à Abidjan, Côte-d'Ivoire. (courte note)**

*Aetiologies of pleural effusions in HIV-infected patients in Abidjan, Côte-d'Ivoire. (short note)*

Domoua K, Daix T, Coulibaly G, Bakayoko A, Kassi A, Bath K, Zatao T, Grant A, Wiktor S & Yapi A

#### **17 Dépistage systématique sérologique des tréponématoses au dispensaire antivenérien (DAV) de l'Institut national d'hygiène publique (INHP) d'Abidjan (Côte-d'Ivoire) de 1994 à 1999. (courte note)**

*Systematic serologic detection of treponema at the antivenereal centre of the national institute of public health in Abidjan (Côte-d'Ivoire), from 1994 to 1999. (short note)*

Tiembre I, Dagnan S, Benie J, Attoh-Toure H, Ekra D, Kone AB, Katchire N, Koffi K & Tagliante-Saracino J

#### **19 Prévalence de l'infection due au VIH et de cinq autres infections sexuellement transmissibles chez les professionnelles du sexe à Niamey, Niger.**

*Prevalence of the HIV infection and five other sexually-transmitted infections among sex workers in Niamey, Niger.*

Mamadou S, Laouel Kader A, Rabiou S, Aboubacar A, Soumana O, Garba A, Delaporte E & Mboup S

#### **23 Les difficultés rencontrées par les malades pour suivre leur traitement antirétroviral au Centre de traitement ambulatoire de Libreville, Gabon.**

*Difficulties of the patients to undergo their ARV treatment at the Libreville outpatient health center, Gabon.*

Nziengui U, Zamba C & Rey JL

#### **28 Profil épidémiologique des schistosomoses chez les enfants d'âge scolaire dans la région de l'Agnéby (sud-est de la Côte-d'Ivoire).**

*Epidemiological profile of the schistosomiasis in school children in the Agneby region (south-east of Côte-d'Ivoire).*

Adoubryn KD, Ouhon J, Yapo CG, Assoumou EY, Ago KML & Assoumou A

#### **32 Les teignes du cuir chevelu dans le service de dermatologie-vénérologie du CHU Donka-Conakry, Guinée. (courte note)**

*Tinea capitis in the department of dermatology and venerology in the university hospital of Donka at Conakry, Guinea. (short note)*

Cissé M, Diare FS, Kaba A, Magassouba F, Keïta M & Ecra EJ

#### **34 La lutte contre l'ulcère de Buruli. Expérience de la Côte-d'Ivoire.**

*Fighting against Buruli ulcer : the Côte-d'Ivoire experience.*

Kanga JM, Kacou ED, Kouamé K, Kassi K, Kaloga M, Yao JK, Dion-Lainé M, Avoaka LE, Yoboue-Yao P, Sangaré A, Ecra JE, Ahogo C, Djédjé MS, Kadiri AJ & Ayé C

#### **39 Prévalence de la méningite tuberculeuse à l'hôpital de Niamey, Niger. (courte note)**

*Prevalence of tuberculous meningitis in Niamey's hospital, Niger. (short note)*

Mindadou H, Sidikou F, Boisier P & Chanteau S

#### **41 Utilisation des factures des médicaments anti-rétroviraux pour le suivi d'un programme de traite-**

ment. Exemple à Abidjan, Côte-d'Ivoire. (courte note)  
*Use of antiretrovirals drugs invoices for the follow-up of a treatment programme. Example in Abidjan, Côte-d'Ivoire. (short note)*  
Coulibaly M, Laymond K, Malkin JE, Léger C & Rey JL

**43** Evaluation of deltamethrin-impregnated bed nets and curtains for control of zoonotic cutaneous leishmaniasis in a hyperendemic area of Iran.  
*Évaluation des rideaux et moustiquaires imprégnés de deltaméthrine dans la lutte contre la leishmaniose cutanée zoonotique d'une zone hyperendémique d'Iran.*

Yaghoobi-Ershadi MR, Moosa-Kazemi SH, Zahraei-Ramazani AR, Jalai-Zand AR, Akhavan AA, Arandain MH, Abdoli H, Houshmand B, Nadim A & Hosseini M

**49** Enquête comportementale et de séroprévalence du VIH chez les professionnelles du sexe de Dirkou, Niger, en 2002.  
*Behaviour and HIV seroprevalence investigation in sex workers in Dirkou, Niger, 2002.*

Tohon Z, Garba A, Amadou Hamidou A, Sidikou F, Ibrahim ML, Elhadj Mahamane A, Bohari A & Louboutin-Croc JP

### Paléoparasitologie / *Palaeoparasitology*

**53** Étude paléoparasitologique d'éléments atypiques de la Basse et Haute-Vallée du Nil.  
*Palaeoparasitological study of atypical elements of the Low and High Nile Valley.*  
Harter-Lailheugue S & Bouchet F

### Sociétés correspondantes / *Corresponding societies*

**59** XIX<sup>e</sup> rencontres francophones de pédiatrie (Journées Parisiennes de Pédiatrie, 8 octobre 2005).

### Comptes rendus de séances / *Report of the meetings*

**72** Septième réunion du comité local de la Réunion, sous la présidence du Pr Pierre Aubry, 22 novembre 2005.

## Tome 99, volume 2

### Éditorial / *Editorial*

**83** Le chik, le choc, le chèque.  
À propos de l'épidémie actuelle de Chikungunya à la Réunion.  
Gaüzère BA & Aubry P

### Virologie / *Virology*

**85** Apparition des premiers cas autochtones causés

par le sérotype Dengue-3 dans le District fédéral, Brésil.  
*First autochthonous cases, caused by the Dengue-3 serotype in Federal District, Brazil.*  
Teixeira JMS, Chaib AJM, Silva HP, Souza JL, Molez JF & Degallier N

### Parasitologie / *Parasitology*

**91** Les parasites intestinaux et l'éosinophilie fécale.  
*Bowel parasites and faecal eosinophilia.*  
Petithory JC & Ardoin FG

**94** Première observation d'un cas humain de trichinellose due à *Trichinella britovi* en Algérie après consommation de viande de chacal (*Canis aureus*).  
*First report of a human case of trichinellosis due to Trichinella britovi after jackal (Canis aureus) meat consumption in Algeria.*  
Nezri M, Ruer J, De Bruyne A, Cohen-Valensi R, Pozio E & Dupouy-Camet J

### Clinique / *Clinics*

**96** Complications vulvaires de la schistosomose urogénitale : étude de 8 cas à Ségou, Mali.  
*Vulvar complications of urogenital schistosomiasis: study of 8 cases in Ségou, Mali.*  
Faye O, Darie H, Keita S, N'diaye HT, Traoré AK & Mahé A

### Santé publique / *Public health*

**99** Portage vaginal de *Streptococcus agalactiae* chez la femme enceinte en Tunisie : facteurs de risque et sensibilité aux antibiotiques des isolats.  
*Vaginal colonization of the Streptococcus agalactiae in pregnant woman in Tunisia: risk factors and susceptibility of isolates to antibiotics.*  
Ferjani A, Ben Abdallah H, Ben Saida N, Gozzi C & Boukadida J

**103** Dépistage de l'épilepsie en zones tropicales : validation d'un questionnaire en Mauritanie.  
*Screening of epilepsy in tropical areas: approval of a questionnaire in Mauritania.*  
Diagana M, Preux PM, Tuillas M, Ould Hamady A & Druet-Cabanac M

**108** Portage du virus de l'hépatite C chez les femmes enceintes et transmission mère-enfant à Ouagadougou, Burkina Faso. (courte note)  
*Prevalence of Hepatitis C virus infection in pregnant women and mother-child transmission in Ouagadougou, Burkina Faso. (short note)*  
Serme AK, Ilboudo PD, Samandougou A, Simpore J, Bougouma A & Sombie AR

**110** La schistosomose urinaire chez des migrants ayant consulté dans des centres médico-sociaux de Paris en 2003.  
*Schistosoma haematobium among immigrants consul-*

ting in municipal free clinics in Paris in 2003.

Deniaud F, Collignon A, Guesnon MS, Squinazi F, Rouvier J, Derouineau J & Ayache B

**113 Facteurs étiologiques de la prématurité au centre hospitalier régional de Ziguinchor, Sénégal. (courte note)**

*Etiologic factors of prematurity in Ziguinchor maternity hospital center (Senegal). (short note)*

Ndiaye O, Fallb AL, Dramé A, Sylla A, Guèye M, Cissé CT, Guélaye Sall M, Bâ M & Kuakuvi N

**115 Anémie dans une école du Cambodge rural : détection, prévalence et liens avec les parasitoses intestinales et la malnutrition.**

*Anaemia in a school of rural Cambodia: detection, prevalence, and links with intestinal worms and malnutrition.*

Khieu V, Odermatt P, Mel Y, Keluangkhot V & Strobel M

**Entomologie médicale /**

*Medical entomology*

**119 Cycle gonotrophique de *Culex pipiens* (Diptera : Culicidae), vecteur potentiel du virus West Nile, au Maroc : estimation de la durée en laboratoire.**

*The gonotrophic cycle of Culex pipiens (Diptera: Culicidae), West Nile virus potential vector, in Morocco: evaluation of its duration in laboratory.*

Faraj C, Elkohli M & Lyagoubi M

**122 Inventaire actualisé des moustiques (Diptera : Culicidae) des îlots français de Europa, Juan-de-Nova et Grande-Glorieuse (canal du Mozambique, océan Indien).**

*Updated inventory of mosquitoes (Diptera: Culicidae) from the French islets of Europa, Juan-de-Nova and Grande-Glorieuse (Mozambic channel, Indian ocean).*

Girod R & Le Goff G

**Anthropologie médicale /**

*Medical anthropology*

**129 Nosologie populaire des maladies infantiles dans l'Ouest de la Côte-d'Ivoire. Implications pour le paludisme.**

*Popular nosology of infantile diseases in West Côte-d'Ivoire and consequences for malaria care management.*

Nzeyimana I, Somian A, Henry MC, Gazin P, Assi SB, Monjour L & Delmont J

**Compte-rendus de séances /**

*Report of the meetings*

**135 Séance délocalisée de la Société de pathologie exotique.**

**Quatrième journées des centres de santé de Guyane. Cayenne, 28 novembre 2005.**

correspondant : Carme B

**138 Huitième réunion du comité local de la SPE, la Réunion, 28 mars 2006.**

organisateur : Gaüzère BA

**Tome 99, volume 3**

**Virologie /**

*Virology*

**155 Valeur pronostique de l'antigénémie pp65 et de la PCR semi-quantitative dans la détection de la réactivation du CMV chez les greffés de moelle osseuse.**

*Prognosis value of the pp65 antigenemia and semi-quantitative PCR in the detection of the CMV reactivation in bone marrow grafted patients.*

H. Ksouri, A. Lakhal, R. Ben Amor, L. Torjman, W. Achour, T. Ben Othmen, S. Ladeb, A. Abdelkefi, A. Slim, A. Abdeladhim & A. Ben Hassen

**Parasitologie /**

*Parasitology*

**161 Sensibilité *in vivo* de *Plasmodium falciparum* à la chloroquine et à la sulfadoxine-pyriméthamine dans la région de Bobo Dioulasso (1998-2001) : étude des facteurs de risque associés aux échecs thérapeutiques de ces deux médicaments.**

*In vivo sensitivity of Plasmodium falciparum to chloroquine and sulfadoxine pyrimethamine in the Bobo Dioulasso region (1998-2001): risk factors associated with treatments failures to the two drugs.*

H. Tinto, B. Sanou, A. Erhart, U. D'Alessandro, J. B. Ouédraogo & T. R. Guiguemdé

**166 Diversité génétique de *Plasmodium falciparum* et pathogénie de l'anémie palustre sévère chez des enfants de moins de 5 ans de la province du Boulgou, Burkina Faso.**

*Genetic diversity of Plasmodium falciparum and pathogenesis of the severe malarial anaemia in children under 5 years old in the province of Boulgou, Burkina Faso.*

I. Soulama, M. Sawadogo, I. Nebie, A. Diarra, A. B. Tiono, A. Konate & S. B. Sirima

**171 Trypanosomatidés (Protozoa, Kinetoplastida) parasites des paresseux (*Mammalia, Xenarthra*).**

*Trypanosomatid (Protozoa, Kinetoplastida) parasites of sloths (Mammalia, Xenarthra).*

B. Rotureau

**Clinique /**

*Clinics*

**177 Péritonite aiguë tuberculeuse au cours de l'infection par le**

**VIH. Étude de 4 cas à Abidjan, Côte-d'Ivoire.**

*Acute peritoneal tuberculosis in HIV-infected patients. Study of 4 cases.*

K. G. Ayegnon, K. G. Kouadio, L. N. Kouadio, R. Lebeau & H. T. Turquin

**180 Le lupus tuberculeux : une cause de mutilation centrofaciale à ne pas méconnaître.**

*Lupus tuberculosis: a cause of medio-facial mutilation not to be ignored.*

P. Niamba, A. Traoré, F. Traoré-Barro, L. Ilboudo, M. Bonkougou, G. Diatto, P. K. Ouoba, O.



Goumbri-Lompo

## Épidémiologie / *Epidemiology*

---

### **183** Aspects épidémiologiques de la rage humaine et animale en milieu urbain à Bamako, Mali.

*Epidemiological aspects of human and animal rabies in the urban area of Bamako, Mali.*

S. Dao, A. M. Abdillahi, F. Bougoudogo, K. Toure & C. Simbe

### **187** Morbidité palustre à Barkedji, village du Ferlo, en zone sahélienne du Sénégal.

*Malaria morbidity in Barkedji, village of Ferlo, in Senegal Sahelian area.*

J-F. Molez, A. Diop, O. Gaye, J-J. Lemasson & D. Fontenille

## Santé publique / *Public health*

---

### **191** Le réveil de la trypanosomose africaine à Kérou, Bénin.

*The re-emergence of the human African trypanosomiasis in Kerou, Benin.*

D. Kinde-Gazard, E. Alyko-Chaffa, P. Atchade & A. Massougbodji

### **194** Prise en charge du paludisme dans les communautés du Togo.

*Management of malaria in Togolese communities.*

A. D. Gbadoé, A. Ladé, S. Koffi & K. Morgah

### **198** Diagnostic du paludisme dans la ville d'Antananarivo : réflexion à partir des résultats obtenus à l'Institut Pasteur de Madagascar de 2001 à 2004. (courte note)

*Diagnosis of malaria in Antananarivo city: examination of the results obtained at the Institut Pasteur de Madagascar from 2001 to 2004. (short note)*

C. Bencimon, O. Belmonte, M. Randrianarivojosia, P. Grosjean, P. Pfister & P. Combe

### **200** Prévalence du paludisme à l'accouchement dans quatre maternités de la ville de Kinshasa, République Démocratique du Congo. (courte note)

*Malaria prevalence at delivery in four maternity hospitals of Kinshasa city, Democratic republic of Congo. (short note)*

K. A. Lukuka, O. S. Fumie, M. R. Mulumbu, B. J. Lokombe & T. J. J. Muyembe

### **202** Limites de l'examen direct des expectorations dans le dépistage actif de la tuberculose chez 200 candidats à l'émigration aux États-Unis. (courte note)

*Direct sputa examination limits in tuberculosis active detection in 200 immigrant candidates in United States of America. (short note)*

K. N'Guessan, I. Nahoua, N. Aka, E. Ekaza, N. Aney, A. Baudryard, J. C. Bini, K. Koffi & M. Dosso

## Entomologie médicale / *Medical entomology*

---

### **204** Comparaison de la composition spécifique et de la dynamique des populations de moustiques dans deux villages du centre de la Côte-d'Ivoire, avec et sans périmètre de riziculture irriguée.

*Comparison of specific composition and mosquitoes population dynamics in two villages of the centre of Côte-d'Ivoire, with and without irrigated rice growing area.*

J. M. C. Doannio, J. Dossou-Yovo, S. Diarrassouba, M. E. Rakotondraibé, G. Chauvancy & F. Rivière

## Compte-rendus de séances / *Report of the meetings*

---

### **207** Séance commune de l'Académie des sciences d'outre mer et de la Société de pathologie exotique, Paris, 17 mars 2006.

## Sociétés correspondantes / *Corresponding societies*

---

### **212** Prix international Émile-Brumpt 2004 : Pr Elizabeth U. Canning & Dr Isabelle Desportes.

## Nécrologie / *Obituary*

---

### **219** Hommage au Professeur Pieter G. Janssens. S.R. Pattyn

## Tome 99, volume 4

## Clinique / *Clinics*

---

### **227** Fracture pathologique révélant une histioplasmose osseuse. À propos d'une observation chez une patiente de 60 ans.

*Pathological fracture revealing an osseous histioplasmosis. A case report on a 60-year patient.*

A. Ngatse-Okoko, J.F. Péko, H. Ntsiba, A. Ngolet, J. Kokolo, M. Ondzoto, B. Carme & A. Moyikoua

### **230** Les rechutes après traitement de l'ulcère de Buruli par la chirurgie en Afrique.

*Relapses after surgical treatment of Buruli ulcer in Africa.*

A. K. Kibadi

### **236** Transfusion autologue différée : à propos de 70 cas à l'hôpital Saint-Jean-de-Dieu d'Afagnan, Togo.

*Delayed autologous transfusion: about 70 surgical patients at the Saint-Jean-de-Dieu hospital in Afagnan, Togo.*

N. Ouédraogo, K. Tomta, N. Agbeta & A.-F. Ouro-Bang'Na Maman

**Biologie clinique /****Clinical biology**

**241** Influence du taux d'hémoglobine foétale (HbF) sur le stress oxydant chez le drépanocytaire homozygote vivant à Abidjan, Côte-d'Ivoire.

*Influence of fetal haemoglobin rate (Fhb) on the oxidizing stress in homozygote sickle cell patient living in Abidjan, Côte-d'Ivoire.*

E.W.C. Nacoulma, D. Sawadogo, J. Sakandé, A. Mansour, F.H. Hien, A. Sangaré & E.D. Sess

**245** Prise en charge de l'alloimmunisation rhésus par la spectrophotométrie : à propos d'un cas au CHU de Yopougon, Côte-d'Ivoire.

*Management of Rhesus alloimmunisation by spectrophotometry: about one case at the Yopougon teaching hospital, Côte-d'Ivoire.*

A. Touré Ecra, Horo, M. Fanny, K. Seni, R. Konan Blé & M. Koné

**Santé publique /****Public health**

**251** Acceptabilité du dépistage du VIH chez les patients atteints d'infections sexuellement transmissibles au dispensaire antivenérien d'Adjamé, Côte-d'Ivoire.

*Acceptability of HIV screening in patients suffering from sexually transmitted infections at the antivenereal center of Abidjan, Côte-d'Ivoire.*

B. Touré, N. M. Koffi, V. Gohou, O. Ake & Y. E. Konan

**254** Diagnostic des parasitoses intestinales au CHU de la Guadeloupe : évolution de 1991 à 2003.

*Intestinal parasitosis in French West Indies: endemic evolution from 1991 to 2003 in the University Hospital of Pointe-à-Pitre, Guadeloupe.*

M. Nicolas, J.M. Perez & B. Carme

**258** Scolarité de l'enfant et de l'adolescent drépanocytaire en 2004 à Brazzaville, Congo.

*Schooling of the child and teenager suffering from sickle-cell disease in 2004, Brazzaville, Congo.*

J.B. Tsiba & S. Nzingoula

**261** Les méningites bactériennes de l'adulte en milieu hospitalier centrafricain.

*Bacterial meningitis in adult patients in Central African hospitals.*

P. Mbelesso, A. Tatanga-Bakozo & V. Fikouma

**264** Pollution atmosphérique en milieu urbain à Cotonou et à Lokossa, Bénin.

*Air pollution in urban area in Cotonou and Lokossa, Benin.*

L. Fourn & E.B. Fayomi

**269** L'onchocercose dans la région de Lastourville, Gabon. Aspects cliniques et entomologiques.

*Onchocerciasis in the area of Lastourville, Gabon. Clinical and entomological aspects.*

G. Fobi, J.R. Mourou Mbina, G. Ozoh, M. Kombila, C. Agaya, J.M. Olinga Olinga, M. Boussinesq,

P. Enyong, M. Noma & A. Sékétéli

**Entomologie médicale /****Medical entomology**

**272** Programme africain de lutte contre l'onchocercose (APOC) : intensité de la transmission d'*Onchocerca volvulus* par *Simulium squamosum* dans deux régions de la République du Cameroun.

*African Programme for Onchocerciasis Control (APOC): Onchocerca volvulus' transmission by Simulium squamosum in two regions in the Republic of Cameroon.*

P. Enyong, S. Traoré, M. Demanou, M. Esum, G. Fobi, M. Noma, D. Kayembé & A. Sékétéli

**278** Situation de la résistance d'*Anopheles gambiae* s.s. (Diptera : Culicidae) aux pyrèthrinoides et au DDT dans cinq écosystèmes agricoles de Côte-d'Ivoire.

*Pyrethroid and DDT resistance of Anopheles gambiae s.s. (Diptera: Culicidae) in five agricultural ecosystems from Côte-d'Ivoire.*

E. Tia, M. Akogbeto, A. Koffi, M. Touré, A. M. Adja, K. Moussa, T. Yao, P. Carnevale & F. Chandre

**283** Comportement trophique des vecteurs du virus de la fièvre de la vallée du Rift au Sénégal : implications dans l'épidémiologie de la maladie.

*Feeding pattern of Rift Valley Fever virus vectors in Senegal. Implications in the disease epidemiology.*

Y. Ba, D. Diallo, I. Dia & M. Diallo

**Anthropologie médicale /****Medical anthropology**

**290** Le paludisme : connaissance, attitudes et pratiques des chefs de ménage de la population rurale de Gossa, Sénégal.

*Malaria : knowledge, behaviour and practices among a rural population of Gossas, Senegal.*

C.T. Ndour, O. Ba, N. M. Manga, M.L. Fortez, D. Nyamwasa & P.S. Sow

**Tome 99, volume 5****Éditorial /****Editorial**

**299** D'un congrès à un autre...

A. Chippaux

**Congrès /****Congress**

**301** Congrès francophone d'épidémiologie en milieu tropical (Ouidah, Bénin – 23-25 janvier 2007).

**Médecine et santé sous les tropiques /**  
**Medicine and health in the tropics**

**341** Yellow fever as an endemic/epidemic disease and priorities for vaccination.

*La fièvre jaune, maladie endémique/épidémique et les priorités en matière de vaccination.*

T.P. Monath

**348 West Nile virus in Europe and Africa: still minor pathogen, or potential threat to public health?**

*Le virus West Nile en Europe et en Afrique : vieille connaissance ou menace potentielle pour la santé publique ?*

P. Couissinier-Paris

**355 Epidemiology of American tegumentary leishmaniasis in domestic dogs in an endemic zone of western Venezuela.**

*Épidémiologie de la leishmaniose tégumentaire américaine chez le chien domestique dans une zone endémique du Venezuela occidentale.*

R. Cardenas, C.M. Sandoval, A.J. Rodriguez-Morales, H. Bendezu, A. Gonzalez, A. Briceño, J. De-La-Paz-Pineda, E.M. Rojas & J.V. Scorza

**359 Lésions histologiques hépatiques de la schistosomose due à *Schistosoma mekongi*. À propos de six cas avec hypertension portale sévère opérés au Cambodge.**

*Histology of liver lesions due to Schistosoma mekongi. About six cases with severe portal hypertension operated in Cambodia.*

D. Monchy, C. Dumurgier, T.K. Heng, K. Hong, H. Khun, S.V. Hou, K.E. Sok & M.R. Huerre

**365 Place de la chirurgie dans la prévention des récurrences d'hémorragies digestives chez les sujets présentant une hypertension portale due à *Schistosoma mekongi*.**

*Place of surgery in the prevention of recurrences of digestive haemorrhages at the patients presenting a portal hypertension due to Schistosoma mekongi.*

C. Dumurgier, H. Tay Kry, T. Ngeth Surith, C. Rathat, Y. Buisson, D. Monchy, M. Sinuon, D. Socheat, C. Urbani †, S. Chaem, M. Huerre & H. Kheang

**372 Lutte contre la schistosomiase : défi et perspectives pour le XXI<sup>e</sup> siècle.**

*Control of schistosomiasis: challenge and prospects for the 21<sup>st</sup> century.*

L.-A. Tchuem Tchuente

**377 Dracunculiasis eradication.**

*Éradication de la dracunculose.*

M. Karam & A. Tayeh

**386 Perceptions du Programme élargi de vaccinations (PEV) et de ses dysfonctionnements dans le district sanitaire de Bouna (Nord-Est de la Côte d'Ivoire).**

*Approaches of the Expanded Programme of Immunization (EPI) and analysis of its failures in the sanitary district of Bouna (Northeast of Côte d'Ivoire).*

A. Boa

**391 Analyse de l'évolution de la couverture vaccinale à Niakhar, région rurale du Sénégal, entre 1984 et 2003.**

*Analysis of evolution of vaccine coverage in Niakhar, a rural area of Senegal between 1984 and 2003.*

J.-P. Chippaux, A. Marra, A. Diallo, F. Simondon & J.-F. Etard

**400 Insecticide resistance in malaria vector mosquitoes in a gold mining town in Ghana and implications for malaria control.**

*Résistance aux insecticides chez les moustiques vecteurs du paludisme dans une ville minière du Ghana et les implications de la lutte contre le paludisme.*

M. Coetzee, P. van Wyk, M. Booman, L.L. Koekemoer & R. H. Hunt

**Compte-rendus de congrès /**

*Report of congress*

**404 Ceinture africaine de la méningite : de la génomique aux stratégies de surveillance, de lutte et de prévention (colloque organisé par l'Institut Pasteur et le CERMES, avec le soutien de la Fondation Mérieux – Niamey, Niger, 26-29 novembre 2005).**

*From genomics to surveillance, prevention and control: new challenges for the African meningitis belt.*

J.-M. Alonso, É. Bertherat, W. Perea, R. Borrow, S. Chanteau, C. Cohet, B. Dodet, B. Greenwood, F. M. LaForce, E. Muros-Le Rouzic, R. Teyssou, R. Ouédraogo-Traoré & I. Sow

**Compte-rendus de séances /**

*Report of meeting*

**409 Le laboratoire en zone tropicale (Institut Pasteur, Paris – 7 juin 2006)**

**Sociétés correspondantes /**

*Corresponding societies*

**418 Prix international Émile-Brumpt 2005 :**

D<sup>r</sup> M.-C. Durette-Desset



# Mots-clés des articles parus dans le tome 99

<b>A</b>			
Abdomen aigu	177	Benzène	265
Abidjan	15, 17, 41, 177, 241, 251	Biologie clinique	9, 241, 245
Accart-ville	161	Bobo Dioulasso	161
Acceptabilité	251	Bolo	272
Accouchement	200	Boulgou	166
Adolescent	258	Bouna	386
Adzopé	28	Borkhar	43,
Afagnan	236	Brazzaville	3, 227, 258,
Afrique	341, 348	Brésil	85,
Afrique de l'Est	53	Burkina Faso	108, 161, 166, 180
Afrique du Nord	94, 99, 119, 155		
Afrique intertropicale	3	<b>C</b>	
	5, 9, 15, 17, 19, 23, 28, 32, 34, 39	Cambodge	115, 359, 365,
	41, 49, 96, 99, 103, 108, 113, 129	Cameroun	272, 372
	161, 166, 177, 180, 183, 187, 191	Campagne d'éradication	377
	194, 200, 202, 204, 227, 230, 236	Canal du Mozambique	122
	241, 245, 251, 258, 261, 265, 269	<i>Canis aureus</i>	94,
	272, 278, 283, 290, 372, 377, 386	Capacité vectrice	272
	391, 400, 404	CATT test	191
Agboville	28	Centre médico-social	110,
Agnéby	28	Centre de traitement ambulatoire	23
Algérie	94	Chacal	94
Alloimmunisation	245	Chien	183
Amériques	348	Chirurgie	34, 236, 359
Amérique centrale	171	Clinique	3, 5, 96, 177, 180, 227
Amérique du Sud	85, 171		230, 236, 269, 365
	341, 355	Coccidie	91
Anémie	115, 166	Coinfection VHC/VIH	108
Anguillulose	254	Colonisation vaginale	99
<i>Anopheles gambiae</i>	278, 400	Communauté	194
<i>Anopheles funestus</i>	400	Comores	11
Antananarivo	198	Complication	5
Anthropologie médicale	129, 290	Comportement	283
Antigénémie pp65	155	Conakry	32
Antilles françaises	254	Congo	3, 227, 258
APOC	269, 272	Consultation prénatale	113
Arbovirose	348	Contraception	11
<i>Arbovirus</i>	283	Contrôle	372
Asie du Sud-Est	115, 359, 365	Contrôle des phlébotomes	43
Atacora	191	Contrôle vectoriel	43
		Convulsion	129
<b>B</b>		Corps lipidique	91
Bactériologie	261	Côte d'Ivoire	9, 15, 17, 28, 34
Bahia	85		41, 129, 177, 202, 204
Bama	161		241, 245, 251, 278, 386
Bamako	5, 183	Cotonou	265
Bandrélé	11	Couverture vaccinale	391
Bangui	261	Cristal de Charcot-Leyden	91
Barkédji	187, 283	<i>Culex pipiens</i>	119
Bassar	194	Culicidés	122
Batna	94	Culture	202
Beinleu	129	Culture cellulaire C6/36	85
Bénin	191, 265	Cycle gonotrophique	119
		<b>D</b>	
		Danyi	194
		DDT	278
		Deltaméthrine	43
		Dengue	85
		Dépigmentation	3
		Dépistage	17, 34, 103
			110, 202, 251
		Dérivation porto-cave	365
		Dermatologie	269
		Dermocorticoïdes	3
		Diagnostic	198, 404
		Dirkou	49
		Dispensaire antivénérien	17, 251
		District des Lacs	194
		District fédéral	85
		Dracunculose	377
		Drépanocytose	241, 258
		Dynamique des populations de moustiques	204
		<b>E</b>	
		Échec	386
		Échec thérapeutique	161
		Échographie	5
		École	28, 258
		Égypte	53
		Émergence	348
		<i>Endotrypanum</i>	171
		Enfant	5, 258, 391
		Enfant d'âge scolaire	28
		Enquête comportementale	49
		Entomologie médicale	119, 122
			204, 269, 272, 278, 283, 400
		Environnement	122
		Éosinophilie fécale	91
		Épidémie	341
		Épidémiologie	94, 183, 187
			261, 341, 348, 355
		Épilepsie	103
		Érysipèle	3
		Étonogestrel	11
		Étude d'impact	269, 272
		Europe	110, 348
		Examen parasitologique des selles	254
		Expectoration	202
		<b>F</b>	
		Face	180
		Facteurs de risque	99, 161
		Ferlo	187, 283
		Fièvre de la Vallée du Rift	283
		Fièvre jaune	341
		Fibrose hépatique	359

Flavivirus	348	Leishmaniose	43, 355	Paris	110
Fracture pathologique	227	Lena	161	Pathogénie	166
France	110	Libreville	23	Pays en développement	265
<b>G</b>		Lokossa	265	PCR	39
Gabon	23, 269	Lupus tuberculeux	180	PCR semi-quantitative	155
Gène msp-2	166	Lutte	43, 400	Pékaha	204
Ghana	400	<b>M</b>		Périmètre de riziculture irriguée	204
Goias	85	Madagascar	198	Péritonite tuberculeuse	177
Gossas	290	Maghreb	94, 99, 119, 155	<i>Phlebotomus papatasi</i>	43
Gounguin	108	Mahapleu	129	Phnom Penh	365
Gourganbaga	166	Maladie du greffon contre l'hôte (GVHD)	155	Placenta	200
Granulation éosinophile	91	Maladie infantile	129	<i>Plasmodium falciparum</i>	166
Greffe de moelle osseuse	155	Mali	5, 96, 183		198, 200
Grossesse	99, 108, 113	Mantongouiné	129	Pleurésie	15
Guadeloupe	254	Mare temporaire	187	Pollution de l'air	265
Guinée	32	Maroc	119	Poly-chimiothérapie	34
<b>H</b>		Maternité	11	Polymorphisme génétique	166
<i>Haemoglobin color scale</i>	115	Mauritanie	103	Prélèvement atypique	53
Helminthe	53, 91	Mayotte	11	Prématuré	113
Helminthose	372	Méningite	39, 261, 404	Prévention	290
Hémoglobine foetale (HbF)	241	Microscopie	202	Prise en charge	110
Histologie	359	Migrant africain	110	Professionnelle du sexe	19, 49
Histoplasmosse africaine	227	Momie	53	Profil biochimique	9
Homme	183	Monoxyde de carbone	265	Programme élargi de vaccination (PEV)	286, 391
Hôpital 3, 5, 9, 15, 32, 39, 96, 103, 113, 155, 177, 180, 200, 236, 241, 245, 258, 261, 359, 365		Morsure	183	Pyréthroïde	278
Humérus	227	Moustiquaire imprégnée	43	<b>Q</b>	
Hypertension portale	359, 365	Moyen-Orient	43	QBC	191
<b>I</b>		Mutilation	180	Questionnaire	103
Ictère	129	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	39	<b>R</b>	
Île Europa	122	<i>Mycobacterium ulcerans</i>	34, 230	Rage	183
– Grande-Glorieuse	122	<b>N</b>		Raviart	278
– Juan-de-Nova	122	<i>Neisseria</i>	404	Réactivation du Cytomegalovirus	155
– Éparses	122	Néonatalogie	245	Rechute	230
Immunofluorescence indirecte	85	Niakaramandougou	204	République Centrafricaine	261
Injection intramusculaire	5	Niakhar	391	République Démocratique du Congo	200
Iran	43	Niamey	19, 39	Réservoir	355
Ispahan	43	Niéky	278	Résistance	278, 400
Isolement viral	85	Niger	19, 39, 49	Rideau imprégné	43
Infection sexuellement transmissible	19, 251	Nosologie populaire	129	Risque	355
<b>J</b>		Nouakchott	103	RT-PCR	85
Jambe	3	<b>O</b>		<b>S</b>	
<b>K</b>		Observance	23, 41	Sambok	365
Kafiné	204	Obuasi	400	Sambor	365
Kahn	272	Océan Indien	11, 122, 198	Sandan	365
Kampong Krabei	365	Onchocercose	269, 272	Santé publique	15, 17, 19, 23, 28, 32, 34, 39, 41, 43, 49, 99, 130, 108, 110, 113, 115, 122, 191, 194, 198, 200, 202, 251, 254, 258, 261, 264, 269, 372, 377, 386, 391, 348
Kérou	191	Ophtamologie	269	Santé scolaire	115
Kinshasa	200	Ordonnance	41	<i>Schistosoma</i>	28,
Kpangouiné	129	Ouagadougou	108, 180	<i>Schistosoma mekongi</i>	359, 365
Kratié	365	<b>P</b>		Schistosomose	96, 110
<b>L</b>		Paléoparasitologie	53		359, 365, 372
Laboratoire	39, 85, 91, 119, 198, 254	Paludisme	5, 113, 129, 161, 187, 194, 198, 200, 290, 400	Ségou	96
Laparotomie	177	Parasite	53, 171		
Lastourville	269	Parasitologie	91, 94, 161, 166, 171, 359		
<i>Leishmania</i>	171	Parasitoses intestinales	115, 254		
		Paresseux	171		

Sénégal	113, 187, 283, 290, 391	Togo	194, 236	<b>V</b>	
Sensibilité aux antibiotiques	99	Toueleu	129	Vaccination	341, 404
Sérologie	17	Toussiana	161	Vallée du Nil	53
Séroprévalence	49, 191	Toumbokro	278	Venezuela	355
Sida	23, 251	Traitement	129, 194, 290, 404	VH0C	108
<i>Simulium squamosum</i>	272	Traitement chirurgical	230	VIH	15, 19, 49, 177, 251
Soudan	53	Traitement antirétroviral	23, 41	Virologie	85, 155
Souillure	11	– préventif intermittent	200	Virus de l'hépatite C	108
Spectrophotométrie	245	Transfusion autologue	236	– West Nile	99, 348
Sre Khoem	365	Transmission	187, 355	Visée dépigmentante	3
Stérilet	11	– mère-enfant	108	Vulve	96
<i>Streptococcus agalactiae</i>	99	Treichville	17	<b>X</b>	
Stress oxydant	241	Tréponématose	17	Xénarthre	171
Suivi programme	41	<i>Trichinella britovi</i>	94	<b>Y</b>	
Suivi thérapeutique	23	Trichinellose	94	Yacouba	129
Surveillance	85	Trujillo	355	Yopougon	245
Syndrome de Cockett	96	<i>Trypanosoma</i>	171	<b>Z</b>	
<b>T</b>		Trypanosomatidé	171	Zano	166
Tamboron	355	Trypanosomose	191	Ziguinchor	113
Taxi moto	265	Tuberculose	15, 202	Zone sahélienne	187
Teigne du cuir chevelu	32	Tunis	155	Zone agricole	278
Tenkodogo	166	Tunisie	99, 155		
Thérapeutique	11	<b>U</b>			
Tocantins	85	Ulcère de Buruli	9, 34, 230		

## Key-words of the articles published in tome 99

<b>A</b>		Arbovirus	283	Bouaké	278
Abidjan	15, 17, 41, 177, 241, 251	Atacora	191	Boulgou	166
Accart-ville	161	Attractiveness	283	Bouna	386
Acceptability	251	Atypical sample	53	Brazil	85
Active detection	202	Autologous transfusion	236	Brazzaville	3, 227, 258
Acute abdomen	177	<b>B</b>		Burkina Faso	108, 161, 166, 180
Adzope	28	Bacteriology	261	Buruli ulcer	34, 230
Afagnan	236	Bahia	85	<b>C</b>	
Africa	230, 341, 348, 404	Bama	161	C6/36 cell culture	85
African histoplasmosis	227	Bamako	58, 183	Cambodia	115, 359, 365
– immigrant	110	Bandrele	11	Cameroon	272, 372
Agboville	28	Bangui	261	Canis aureus	94
Agneby	28	Barkedji	187, 283	Carbon monoxide	264
Agricultural area	278	Baseline data	272	CATT	191
Aids	23	Bassar	194	Central African Republic	261
Air pollution	264	Batna	94	– America	171
Algeria	94	Behavioural survey	49	Charcot-Leyden crystal	91
Alloimmunisation	245	Beinleu	129	Child	58, 96, 258
Americas	348	Benin	191, 264	Childhood	391
Anaemia	115	Benzene	264	Clinic	180
Analysis	386	Biochemical profile	9	Clinical	3, 58, 96, 177, 180,
<i>Anopheles funestus</i>	400	Bite	183	– biology	227, 230, 236, 365
– <i>gambiae</i>	278, 400	Bleaching purpose	3	– presentation	9, 241, 245,
Antananarivo	198	Bobo Dioulasso	161		269
Antenatal care	113	Bolo	272	Coccidiosis	91
Antiretroviral treatment	23, 41	Bone marrow transplantation	155	Cockett syndrome	96
Antiveneral center	17, 251	Borkhar	43	Community	194
APOC	269, 272				

Comores	11	Ferlo	187, 283	Kpangouiné	129
Compliance	41	Fetal haemoglobin (HbF)	241	Kratié	365
Complication	58	France	110	<b>L</b>	
Conakry	32	Free clinic	110	Laboratory	85, 91, 198, 254
Congo	3, 227, 258	French West Indies	254	Lacs District	194
Contraception	11	<b>G</b>		Laparotomy	177
Control	372	Gabon	23, 269	Lastourville	269
Convulsion	129	Gansé	278	Leg	3
Côte d'Ivoire	9, 15, 17, 28, 34, 41, 129, 177, 202, 204, 241, 245, 251, 278, 386	Ghana	400	<i>Leishmania</i>	171
Cotonou	264	Goias	85	Leishmaniasis	355
Corresponding societies	59, 418	Gonotrophic cycle	119	– control	43
<i>Culex pipiens</i>	119	Gossas	290	Lena	161
Culicids	122	Gounguin	108	Libreville	23
Culture	202	Gourganbaga	166	Lipid bodies	91
Cutaneous schistosomiasis	96	Graft versus hoste disease (GVHD)	155	Liver fibrosis	359
Cytomegalovirus reactivation	155	Grande-Glorieuse island	122	Lokossa	264
<b>D</b>		Guadeloupe	254	<i>Lupus tuberculosis</i>	180
Danyi	194	Guinea	32	<b>M</b>	
DDT	278	<b>H</b>		Madagascar	198
Delivery	200	Haemoglobin color scale	115	Maghreb	94, 99, 119, 155
Deltamethrin	43	HbCO	264	Mahapleu	129
Democratic Republic of Congo	200	Health	264	Malaria	58, 113, 129, 161, 187, 194, 198, 200, 290
Dengue	85	– care	110	– control	400
Dermatology	269	Helminth	53, 91	– vector	400
Developing country	264	Helminthiasis	372	Mali	58, 96, 183
Diagnosis	198	Hepatitis C virus	108	Man	183
Diagnostic	404	Histology	359	Mantongouiné	129
Dirkou	49	HIV	15, 19, 49, 177	Mauritania	103
Dog	183	HIV/AIDS	251	Mayotte	11
Dracunculiasis	377	HIV/HCV coinfection	108	Medical anthropology	129, 290
<b>E</b>		Hospital	3, 9, 15, 32, 58, 96, 103, 113, 155, 177, 180, 200, 236, 241, 245, 258, 261, 359, 365	– entomology	119, 122, 204, 272, 278, 283, 400
Early detection	34	Humerus	227	Meningitis	39, 261, 404
East Africa	53	<b>I</b>		Microscopy	202
Eastern South Asia	365	Impact	269	Middle South Asia	43
– South-East Asia	359	Impact assessment	272	Morbidity	187
Editorial	83, 299	Impregnated bed net	43	Morocco	119
Egypt	53	– curtain	43	Mosquito population	204
Emergence	348	Indian Ocean	11, 122, 198	Mother-to-infant transmission	108
Endotrypanum	171	Indirect immunofluorescence	85	Motorbike taxi	264
Entomology	269	Infantile disease	129	Mozambic Channel	122
Environment	122	Intermittent preventive treat- ment	200	Msp-2 gene	166
Eosinophilia granule	91	Intestinal parasites	115	Mummie	53
Eparses islands	122	Intestinal parasitosis	254	Mutilation	180
Epidemic	341	Intramuscular injection	58	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	39
Epidemiology	94, 183, 187, 261, 341, 348, 355	Intra-uterine device	11	– <i>ulcerans</i>	34, 230
Epilepsy	103	Iran	43	<b>N</b>	
Eradication campaign	377	Irrigated rice growing area	204	<i>Neisseria</i>	404
Erysipelas	3	Ispahan	43	Neonatology	245
Etonogestrel	11	<b>J</b>		Niakaramandougou	204
Europa island	122	Jackal meat	94	Niakhar	391
Europe	110, 348	Jaundice	129	Niamey	19, 39
Expanded Programme of Immu- nization (EPI)	386, 391	Juan-de-Nova island	122	Niéky	278
<b>F</b>		<b>K</b>		Niger	19, 39, 49
Face	180	Kafiné	204	Nile Valley	53
Failure	386	Kahn	272	Northern Africa	94, 99, 119, 155
Fecal eosinophilia	91	Kampong Krabei	365	Nouakchott	103
Federal District	85	Kerou	191	<b>O</b>	
Feeding behaviour	283	Kinshasa	200	Obituary	219
Female sex worker	19, 49	Knowledge	290	Observance	23
				Obuasi	400
				Onchocerciasis	269

Onchocerciasis	272	Resistance management	400	TBARS	241
Ophthalmology	269	Rift valley fever	283	Teenager	258
Ouagadougou	108, 180	Risk	355	Temporary pond	187
Outpatient health center	23	Risk factors	99, 161	Tenkodogo	166
Oxidizing stress	241	RT-PCR	85	Therapeutic follow-up	23
<b>P</b>		<b>S</b>		Tinea capitis	32
Paleoparasitology	53	Sahelian area	187	Tocantins	85
Parasite	53, 171	Sambok	365	Togo	194, 236
Parasitological examination of		Sambor	365	Topical corticosteroids	3
the stools	254	Sand fly control	43	Toueuleu	129
Parasitology	91, 94, 161, 166,	Sandan	365	Toumbokro	278
	171, 359	<i>Schistosoma</i>	28	Toussiana	161
Paris	110	– <i>haematobium</i>	110	Transmission	187, 355
Pathogenesis	166	– <i>mekongi</i>	359, 365	Treatment	129, 194, 290, 404
Pathological fracture	227	Schistosomiasis	359, 365, 372	– failure	161
PCR	39	School	28, 258	Treichville	17
Pékaha	204	School child	28	Treponema	17
Peritoneal tuberculosis	177	School health	115	<i>Trichinella britovi</i>	94
<i>Phlebotomus papatasi</i>	43	Screening	103, 251	Trichinellosis	94
Phnom Penh	365	Segou	96	Trujillo	355
Placenta	200	Semi-quantitative PCR	155	Trypanosoma	171
<i>Plasmodium falciparum</i>	166, 198,	Senegal	113, 187, 283, 290, 391	Trypanosomatid	171
	200	Serology	17	Trypanosomiasis	191
Pleuritis	15	Seroprevalence	49, 191	Tuberculosis	15
Poly-chemotherapy	34	Severe malarial anaemia	166	Tunis	155
Polymorphism	166	Sexually transmitted infection		Tunisia	99, 155
Popular nosology	129		19, 251	<b>U</b>	
Portal hypertension	359, 365	Sickle cell disease	241, 258	Ulcere of Buruli	9
Porto-systemic diversion	365	<i>Simulium squamosum</i>	272	Ultrasound	58
Pp65 antigenemia	155	Sloth	171	<b>V</b>	
Pregnancy	11, 99, 108, 113	South America	85, 171, 341, 355	Vaccination	341, 404
Premature baby	113	South-East Asia	115	Vaccine coverage	391
Prescription	41	Spectrophotometry	245	Vaginal colonization	99
Prevention	290	Sputum	202	Vector	283
Programme evaluation	41	Sre Khoem	365	Vector capacity	272
Public health	11, 15, 17, 19, 23,	Stain	11	– control	43
	28, 32, 34, 39, 41, 43, 49, 99, 103,	<i>Streptococcus agalactiae</i>	99	Venezuela	355
	108, 110, 113, 115, 122, 191, 194,	Strongyloidiasis	254	Viral isolation	85
	198, 200, 202, 251, 254, 258, 261,	Sub-Saharan Africa	3, 9, 15, 17,	Virology	85, 155,
	264, 269, 348, 372, 377, 386, 391		19, 23, 28, 32, 34, 39, 41, 49, 58,	Vulvae	96
Pulmonary tuberculosis	202		96, 103, 108, 113, 129, 161, 166,	<b>W</b>	
Pyrethroid	278		177, 180, 183, 187, 191, 194, 200,	West Nile virus	119, 348
			202, 204, 227, 236, 241, 245, 251,	<b>X</b>	
<b>Q</b>			258, 261, 264, 269, 272, 278, 283,	Xenarthra	171
QBC	191		290, 372, 377, 386, 391, 400	<b>Y</b>	
Questionnaire	103	Sudan	53	Yacouba	129
<b>R</b>		Surgery	34, 236, 359	Yellow fever	341
Rabies	183	Surgical treatment	230	Yopougou	245
Raviart	278	Survey	85	<b>Z</b>	
Relapses	230	Susceptibility to antibiotics	99	Zano	166
Report of congress	301, 404	Systematic detection	17	Ziguinchor	113
– of meetings	72, 135, 138,	<b>T</b>			
	207, 212, 409	Tamboron	355		
Reservoir	355	Targeted screening	110		
Resistance	278				



# Auteurs du tome 99 / Authors of tome 99 \*

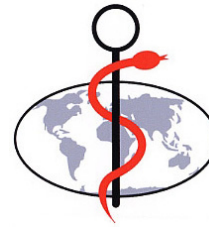
<b>A</b>					
Abaine A	11	Bini JC	202	Dia I	283
Abdeladhim A	155	<b>Boa A</b>	<b>386</b>	<b>Diagana M</b>	<b>103</b>
Abdelkefi A	155	Bohari A	49	Diallo A	391
Abdillahi AM	183	Boisier P	39	Diallo AK	5
Abdoli H	43	Bonkougou M	180	Diallo D	283
Aboubacar A	19	Booman M	400	Diallo M	283
Achour W	155	Borrow R	404	Diare FS	32
Adja AM	278	Bouchet F	53	Diarra A	166
<b>Adoubryn KD</b>	<b>28</b>	Bouffart S	11	Diarrassouba S	204
Agaya C	269	Bougoudogo F	183	Diatto G	180
Agbetra N	236	Bougouma A	108	Dion-Laine M	34
Ago KML	28	Boukadida J	99	Diop A	187
Ahiboh H	9	Boussinesq M	269	Djedje MS	34
Ahogo C	34	Briceño A	355	<b>Doannio JMC</b>	<b>204</b>
Aka N	202	Buisson Y	365	Dodet B	404
Ake O	251			<b>Domoua K</b>	<b>15</b>
Akhavan AA	43	<b>C</b>		Dosso M	202
Akogbeto M	278	<b>Cardenas R</b>	<b>355</b>	Dossou-Yovo J	204
<b>Alonso JM</b>	<b>404</b>	<b>Carme B</b>	135, 227, 254	Doumbia S	5
Alyko-Chaffa E	191	Carnevale P	278	Dramé A	113
Amadou-Hamidou A	49	Chaem S	365	Druet-Cabanac M	103
Aney N	202	Chaib AJM	85	<b>Dumurgier C</b>	<b>359, 365</b>
Arandain MH	43	Chandre F	278	Dupont C	59
Ardoin F	91	Chanteau S	39, 404	Dupouy-Camet J	94
Assi SB	129	Chauvancy G	204		
Assoumou A	28	<b>Chippaux A</b>	<b>299</b>	<b>E</b>	
Assoumou EY	28	<b>Chippaux JP</b>	<b>391</b>	Ecra EJ	32, 34
Atchade P	191	Cissé CT	113	Ekaza E	202
Attoh-Toure H	17	<b>Cissé M</b>	<b>32</b>	Ekra D	17
Aubry P	83	<b>Coetzee M</b>	<b>400</b>	Elhadj-Mahamane A	49
Avoaka LE	34	Cohen-Valensi R	94	Elkohli M	119
Ayache B	110	Cohet C	404	<b>Enyong P</b>	<b>269, 272</b>
Aye C	34	Collignon A	110	Erhart A	161
<b>Ayegnon KG</b>	<b>177</b>	Combe P	198	Esum M	272
		<b>Couissinier-Paris P</b>	<b>348</b>	Etard JF	391
<b>B</b>		Coulibaly G	15		
Bâ M	113	<b>Coulibaly M</b>	<b>41</b>	<b>F</b>	
Ba O	290	Coulibaly Y	5	Fall AL	113
<b>Ba Y</b>	<b>283</b>			Fanny M	245
Bakayoko A	15	<b>D</b>		<b>Faraj C</b>	<b>119</b>
Bath K	15	D'Alessandro U	161	<b>Faye O</b>	<b>96</b>
Baudryard A	202	Dagnan S	17	Fayomi EB	264
Belmonte O	198	Daix T	15	<b>Ferjani A</b>	<b>99</b>
Ben Abdallah H	99	<b>Dao S</b>	<b>183</b>	Fikouma V	261
Ben Amor R	155	Darie H	96	<b>Fobi G</b>	<b>269, 272</b>
Ben Hassen A	155	De Bruyne A	94	Fontenille D	187
Ben Othmen T	155	Degallier N	85	Fortez ML	290
Ben Saida N	99	De-La-Paz-Pineda J	355	<b>Fourn L</b>	<b>264</b>
<b>Bencimon C</b>	<b>198</b>	Delaporte E	19		
Bendezu H	355	Delmont J	129	<b>G</b>	
Benie J	17	Demanou M	272	Garba A	19
Bertherat É	404	<b>Deniaud F</b>	<b>110</b>	Garba A	19, 49
		Derouineau J	110	<b>Gathse A</b>	<b>3</b>

\* Les noms des premiers auteurs sont en gras / First author in bold

<b>Gaüzère BA</b>	72, 83	Koffi A	278	Muyembe TJJ	200
Gaye O	187	Koffi K	17, 202	<b>N</b>	
Gazin P	129	Koffi NM	251	N'diaye HT	96
<b>Gbadoé AD</b>	194	Koffi S	194	<b>N'Guessan K</b>	202
<b>Gendrel D</b>	59	Kokolo J	227	N'Guessan-Edjem A	9
<b>Girod R</b>	122	Kombila M	269	<b>Nacoulma EWC</b>	241
Gohou V	251	Konan Blé R	245	Nadim A	43
Gonzalez A	355	Konan YE	251	Nahoua I	202
Goumbri-Lompo O	180	Konate A	166	<b>Ndiaye O</b>	113
Gozzi C	99	KonÉ AB	17	<b>Ndour CT</b>	290
Grant A	15	Koné M	245	Nebie I	166
Greenwood B	404	Kouadio KG	177	<b>Nezri M</b>	94
Grosjean P	198	Kouadio LN	177	<b>Ngatse-Okoko A</b>	227
Guélaye Sall M	113	Kouame K	34	Ngeth Surith T	365
Guesnon MS	110	<b>Ksouri H</b>	155	Ngolet A	227
Guèye M	113	Kuakuvi N	113	<b>Niamba P</b>	180
Guiguemdé TR	161			<b>Nicolas M</b>	254
<b>H</b>		<b>L</b>		Noma M	269, 272
<b>Harter-Lailheugue S</b>	53	Ladé A	194	Ntsiba H	3, 227
<b>Hauhouot-Attoungbre ML</b>	9	Ladeb S	155	Nyamwasa D	290
Heng TK	359	LaForce FM	404	<b>Nzeyimana I</b>	129
Henry MC	129	Lakhal A	155	<b>Nziengué U</b>	23
Hien FH	241	Laouel Kader A	19	Nzingoula S	25
Hong K	359	<b>Lartigau-Roussin C</b>	11	<b>O</b>	
Horo	245	Laugier J	59	Obengui	3
Hosseini H	43	Laymond K	41	Odermatt P	115
Hou SV	359	Le Goff G	122	Olinga Olinga JM	269
Houshmand B	43	Lebeau R	177	Ondzoto M	227
Huerre M	359, 365	Léger Ch	41	Ouédraogo JB	161
Hunt RH	400	Lemasson JJ	187	<b>Ouédraogo N</b>	236
<b>I</b>		Lokombe BJ	200	Ouedraogo-Traoré R	404
Ibrahim ML	49	Louboutin-Croc JP	49	Ouhon J	28
Ilboudo L	180	<b>Lukuka KA</b>	200	Ould Hamady A	103
Ilboudo PD	108	Lyagoubi M	119	Ouoba PK	180
<b>J</b>		<b>M</b>		Ouro-Bang'Na Maman AF	236
Jalal-Zand AR	43	Magassouba F	32	Ozoh G	269
<b>K</b>		Mahé A	96	<b>P</b>	
Kaba A	32	Malkin JE	41	<b>Pattyn SR</b>	219
Kacou ED	34	<b>Mamadou S</b>	19	Péko JF	227
Kadiri AJ	34	Manga NM	290	Perea W	404
Kaloga M	34	Mansour A	241	Perez JM	254
Kane M	5	Marra A	391	<b>Petithory JC</b>	91
<b>Kanga JM</b>	34	Massougbodji A	191	Pfister P	198
<b>Karam M</b>	377	<b>Mbelesso P</b>	261	Pozio E	94
Kassi A	15	Mboup S	19	Preux PM	103
Kassi K	34	Mel Y	115	<b>R</b>	
Katchire N	17	<b>Mindadou H</b>	39	Rabiou S	19
Kayembé D	272	Molez JF	85	Rakotondraibé ME	204
<b>Keita AD</b>	5	<b>Molez JF</b>	187	Randrianarivojosia M	198
Keita M	32	<b>Monath TP</b>	341	Rathat C	365
Keita S	96	<b>Monchy D</b>	359, 365	Receveur MC	11
Keluangkhot V	115	Monjour L	129	Rey JL	23, 41
Kheang H	365	Monnet D	9	Rivière F	204
<b>Khieu V</b>	115	Moosa-Kazemi SH	43	Rodriguez-Morales AJ	355
Khun H	359	Morgah K	194	Rojas EM	355
<b>Kibadi AK</b>	230	Mourou Mbina JR	269	<b>Rotureau B</b>	171
<b>Kinde-Gazard D</b>	191	Moussa K	278	Roussin JM	11
Koekemoer LL	400	Moyikoua A	227	Rouvier J	110
		Mulumbu MR	200		
		Muros-Le Rouzic E	404		

Ruer J	94	Souza JL	85	Traoré I	5
<b>S</b>		Sow I	404	Traoré S	5
Sakandé J	241	Sow PS	290	Traoré S	272
Samandougou A	108	Sqinazi F	110	Traoré-Barro F	180
Sandoval CM	355	Strobel M	115	<b>Tsiba JB</b>	<b>25</b>
Sangare A	34	Sylla A	113	Tuillas M	103
Sangaré A	241	<b>T</b>		Turquin HT	177
Sanou B	161	Tagliante-Saracino J	17	<b>U</b>	
Sawadogo D	241	Tatangba-Bakozo A	261	Urbani C (†)	365
Sawadogo M	166	Tay Kry H	365	<b>V</b>	
Scorza JV	355	Tayeh A	377	van Wyk P	400
Sékétéli A	269, 272	<b>Tchuem Tchuente LA</b>	<b>372</b>	<b>W</b>	
Seni K	245	<b>Teixeira JMS</b>	<b>85</b>	Wiktor S	15
<b>Serme AK</b>	<b>108</b>	Teyssou R	404	<b>Y</b>	
Sess ED	241	<b>Tia E</b>	<b>278</b>	<b>Yaghoobi-Ershadi MR</b>	<b>43</b>
Sidikou F	39, 49	<b>Tiembre I</b>	<b>17</b>	Yao JK	34
Silva HP	85	<b>Tinto H</b>	<b>161</b>	Yao Kouadio D	9
Simbe C	183	Tiono AB	166	Yao T	278
Simondon F	391	<b>Tohon Z</b>	<b>49</b>	Yapi A	15
Simpore J	108	Tomta K	236	Yapo CG	28
Sinuon M	365	Torjman L	155	Yoboue-Yao P	34
Sirima SB	166	Touré AA	5	<b>Z</b>	
Slim A	155	Touré AY	5	Zahraei-Ramazani AR	43
Socheat D	365	<b>Touré B</b>	<b>251</b>	Zamba C	23
Sok KE	359	<b>Touré Ecra A</b>	<b>245</b>	Zatao T	15
Sombie AR	108	Touré K	183		
Somian A	129	Touré M	278		
<b>Soulama I</b>	<b>166</b>	Traoré A	180		
Soumana O	19	Traoré AK	96		

BULLETIN  
DE LA  
SOCIÉTÉ  
DE  
PATHOLOGIE  
EXOTIQUE



## INSTRUCTIONS TO AUTHORS

Every article sent for publication is registered and submitted to the weekly Editorial Board which examines and addresses it to two specialized external reviewers if considered in accordance with the editorial line of the issue.

A complete address must be provided (telephone and fax numbers, e-mail); the registration number of the article must be cited in all subsequent correspondence.

If the article has been co-authored, the written agreement of all authors must be enclosed in the first dispatch of the text. Confirmation that the article has not been submitted elsewhere for publication is also required.

Authors are asked to provide us, preferably by e-mail or any computer support, the text file (tables included) and the **original files** of figures and photographs.

**Documents of all kinds** (text, illustrations, computer graphics) **imply the publication and reprinting agreement by the Bulletin only**, except in the case of a special prior agreement between author and publisher.

### Articles

The number of pages for each article submitted to the review must not exceed 12 (including illustrations, bibliography, and summaries), i.e. 15 000 to 25 000 signs, except in exceptional circumstances with the agreement of the editorial board.

The summary, key-words, and the translation into English of the title, summary (which should be longer than the French one), key-words, titles of figures and tables must be attached. Titles and summaries in Spanish or Portuguese may also be accepted for publication.

### Iconography

- **Tables:** they should not exceed a total of 4, and should be numbered in Roman numerals and be described by a title in both language (French and English) and possibly a legend.
- **Figures:** figures should be numbered in Arabic numerals, be of **excellent quality**, possibly on native file in order to ensure satisfactory reproduction and be described with a title (in French and English).
- **Photographs:** photographs must be preferably provided on computer support if not on hard copy (on a separate file) described by a legend and, as the figures, they should be of **excellent quality**. They will be reproduced in black and white in the issue and in colours on the website.

### Bibliography

The bibliography is limited to cited authors who are listed in **alphabetical order**. References are composed as follows: a number, indicated in the text in parentheses; the author's surname, followed by the initial of the first name; the title of the publication, the abbreviation

of the title of the issue (*in italics*) according to the Index Medicus; the year; the volume number (**in bold print**); the first and last page (see example below\*). Cite all authors when six or fewer, otherwise cite the first five, followed by *et al.*

### Short notes

Short notes should total 80 typed lines, not including the summary and key-words. A summary written in a different language than the one used in the article should be joined (in French if the article is in English), key-words (in English and French) four bibliographical references, possibly one or two tables or photographs. Short notes profit from an accelerated publication procedure.

### Solicited or editorial articles

Solicited or editorial articles are subject to a special agreement between the Editorial Board and the author(s).

### Open forum

Texts may be published under the sole responsibility of the author, possibly accompanied by an opinion from the Editorial Board or reviewers.

**The Société de pathologie exotique sent the final file of the article (by e-mail, in PDF format) to the first author.**

#### \* Example of a bibliographical reference:

- **Articles from periodicals** (periodical title in italics, volume number in bold print)
- 1. COLUZZI M, SABATINI A, PETRARCA-V & DI DECO-MA - Chromosomal differentiation and adaptation to human environments in the *Anopheles gambiae* complex. *Trans R Soc Trop Med Hyg*, 1979, **73**, 483-497.
- **Dissertations, books, conferences, reports** (title in italics)
- 2. BARBIE Y & SALES P - *Rapport sur les sondages paludométriques effectués dans la région de Zinder du 16 au 20 octobre 1962*. Rapport n° 1796, OCCGE, Bobo-Dioulasso, 1962.
- **Articles from books** (book title in italics)
- 3. NELSON GS - Human behaviour and the epidemiology of helminth infections: cultural practices and microepidemiology. In: BARNARD CJ & BEHNKE JM (Eds), *Parasitism and Host Behaviour*. Taylor & Francis, Londres, 1990, pp. 234-263.

*For several references by the same author, consider the first letter or following names, and then years of publication.*