

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

**I**ndex 2002, T. 95

page	Sommaire
III	Index des articles : page, auteurs, titres page, authors, titles
IX	Index des mots-clés
XI	Key-words indexation
XIII	Index par noms d'auteurs Authors indexation
XV	Recommandations aux auteurs
XVI	Instructions to authors



Supplément au tome 96, n° 5, 2003

# MEDICINE AND HEALTH IN THE TROPICS

Marseille - France

11-15 September 2005



**XVth International Congress  
for Tropical Medicine and Malaria**



**IVth European Congress  
on Tropical Medicine and International Health**



**VII<sup>e</sup> Congrès International  
de la Société de Pathologie Exotique**



**Centenaire de l'Institut de Médecine Tropicale  
du Service de Santé des Armées**

T+ Annoucement

Renseignements : Albine Conseil, 67 rue Anatole France, 92309 Levallois-Perret cedex.  
Tél.: 33 1 41 05 94 10. Fax: 33 1 41 05 94 19. E-mail : alexandra@albine-conseil.fr

# Articles publiés en 2002

2002, tome 95, n°1

## Virologie / Virology

**3-7** Etude séro-épidémiologique des hépatites épidémiques à Mitrovica dans les suites de la guerre du Kosovo (1999).

Sero-epidemiological survey of hepatitis A and E epidemic in Mitrovica, Kosovo (1999).

Rey JL, Ramadani Q, Soarès JL, Nicand E, Ibrahime D, Preteni E, Buisson Y & Teyssou R

## Bactériologie / Bacteriology

**8-10** Profil et sensibilité aux antibiotiques de 2063 bactéries uropathogènes isolées dans le centre de la Tunisie.

Profile and sensitivity to antibiotics of 2063 uropathogenic bacteria in midTunisia.

Boukadida J, Boukadida N & Elraïi S

## Parasitologie / Parasitology

**11-16** La dynamique de la transmission du paludisme à Kafiné, un village rizicole en zone de savane humide de Côte d'Ivoire.

Malaria transmission in the rice growing area of Kafine village, Côte d'Ivoire.

Doannio JMC, Dossou-Yovo J, Diarrassouba S, Rakotondraïbé ME, Chauvancy G, Chandre F, Rivière F & Carnevale P

**17-19** *Babesia canis* infection in a splenectomized dog. [in english]

Infection à *Babesia canis* chez un chien splenectomisé.

Camacho AT, Pallas E, Gestal JJ, Guitián FJ & Olmeda AS

## Clinique / Clinics

**20-22** La maladie des exostoses multiples. Les quatre premiers cas congolais.

Multiple cartilaginous exostoses disease: 4 congolese cases.

Ntsiba H & Bazébissa R

**23-26** Atteintes cardio-vasculaires et infection par le VIH: étude de 79 cas au CHN de Ouagadougou (Burkina Faso).

Cardiovascular diseases and HIV infection: a study of 79 cases in the National Hospital of Ouagadougou (Burkina Faso).

Niakara A, Drabo YJ, Kambire Y, Nebie LVA, Kabore NJP & Simon F

**27-30** Neuropathies périphériques révélatrices de l'infection par le VIH au Centre hospitalier de Bobo-Dioulasso (Burkina Faso).

Peripheral nervous system involvement revealing HIV infection in Bobo-Dioulasso Hospital (Burkina Faso).

Millogo A, Sawadogo AB, Sawadogo AP & Lankoandé D

**31-32** Papillomatose laryngée au Mali. A propos de 19 cas colligés à l'hôpital Gabriel Touré de Bamako.

Laryngeal papillomatosis in Mali. A cluster of 19 cases in the Gabriel Touré Hospital of Bamako.

Timbo SK, Konipo-Togola F, Ag Mohamed A, Keita MA, Sacko HB & Traore L

**34-36** Angiomatose bacillaire chez un adulte infecté par le VIH-1 à un stade d'immunodépression peu avancé à Abidjan, Côte d'Ivoire.

Bacillary angiomatosis in an HIV-1 infected adult at early stage of immunosuppression, Abidjan, Côte d'Ivoire.

Minga KA, Gberi I, Boka MB, Gourvellec G, Abo Y, Dohoun L, Abe H, Ekra D, Bonard D, Danel C, Huet C, Salamon R, Bondurand A, N'Dri-Yoman T & Anglaret X

## Epidémiologie / Epidemiology

**37-44** Revue critique des stratégies de contrôle des épidémies de méningites à méningocoque en Afrique sub-saharienne.

A critical review of control strategies with regard to meningococcal meningitis epidemics in Sub-Saharan African countries.

Chippaux JP, Debois H & Saliou P

## Santé publique : Public Health

**45-46** Enquête CAP sur les intoxications accidentelles aiguës de l'enfant à Yopougon (Abidjan, Côte d'Ivoire).

Inquiry knowledge, attitudes and practices concerned child's acute poisoning in Yopougon.

Aké-Assi MH, Timité-Konon AM, Adonis-Kofy LY, Ehua-Amangoua ES, Coulibaly RF & Assé VK

**47-49** Prise en charge des fièvres de l'enfant dans le cadre de la lutte contre le paludisme-maladie à Brazzaville.

Management of child fever within malaria control in Brazzaville.

Talani P, Samba G & Moyen G

## Statistiques hospitalières

### Sanitary statistics

**50-52** Analyse des résultats de 1221 coloscopies en milieu hospitalier au Burkina Faso, 1994-1997.

Analysis of 1221 colonoscopy results in hospitals of Burkina Faso, 1994-1997.

Bougouma A, Drabo YJ, Serme AK, Zoungrana SL, Sombie AR, Ilboudo PD & Bonkougou P

### Tribune libre / Open forum

**53-57** Recommandations de Gorée.

Taverne B

2002, tome 95, n°2

### Éditorial / Editorial

**63-65** L'éradication mondiale de la poliomyélite en 2005 : progrès, priorités, problèmes...

Global eradication of polio in 2005: progress, priorities, and problems.

Chastel C

### Bactériologie / Bacteriology

**66-70** Résistance aux antibiotiques de *Helicobacter pylori* à l'île de La Réunion : conséquences thérapeutiques.

Susceptibility of *Helicobacter pylori* to antibiotics in Reunion island and effects on eradication.

Picot S, Sapin G, Michault A, Faulques B, Becquart JP, Simac C, Amat C & Ancelin-Malbreil E

### Clinique / Clinics

**71-73** Infestation paludique collective à l'occasion d'une mission humanitaire en Afrique de l'ouest.

Collective malaria during a humanitarian mission in West Africa.

Philippe JM, Caumon L, Chouaki M, Dufraise S, Rimeize H, Monchard F, Cueto T, Beytout J & Delort P

**74-75** Paludisme grave associé à une insuffisance rénale aiguë: à propos d'une observation.

(courte note)

Severe malaria complicated by acute renal insufficiency. About one observation. (short note)

Mabiala-Babela JR, Kaly-Ibala R, Ganga-Zandzou PS, Mouko A & Senga P

**76** A propos d'une association VIH et noma au Niger. (courte note)

About an association between HIV and noma in Niger (short report).

Mamadou S, Kaka M, Montavon C, Noman Y, Maty M, Delaporte E & Mboup S

**78-80** Rhinosporidiose endonasale : présentation du premier cas observé au Congo.

Endonasal Rhinosporidiosis: presentation of the first case observed in Congo.

Ondzotto G

**81-82** L'amyotrophie spinale progressive de type I ou maladie de Werdnig-Hoffmann. A propos de 5 cas dakarois (Sénégal). (courte note)

Spinal muscular atrophy type I or Werdnig-Hoffmann disease. About five cases in Dakar (Sénégal). (short note)

Ndiaye O, Sall G, Sylla A, Diouf S, Diagne I & Kuakuvi N

**83-85** Maladie des exostoses multiples. Revue de la littérature. A propos d'un cas découvert à l'occasion d'un traumatisme.

Multiple hereditary exostosis. A fortunately discovery after bilateral trauma fracture of the femur. A case report.

Bamba I, Sie-Essoh JB, Kacou DA, Assi-Djebidje V, Kodo M, Dao A & Lambin Y

### Thérapeutique / Therapeutics

**86-88** L'artémisinine et l'artésunate dans le traitement du paludisme au Vietnam (1984-1999).

Artemisinin & artesunate.

Vu Thi Phan

### Epidémiologie / Epidemiology

**89-94** Epidémiologie du paludisme dans le sud-ouest forestier de la Côte d'Ivoire (région de Tai).

Malaria epidemiology in the south-western forest area of Côte d'Ivoire (Region of Tai).

Nzeyimana I, Henry MC, Dossou-Yovo J, Doannio JMC, Diawara L & Carnevale P

**95-99** Maladies vectorielles à tiques et modifications de l'écosystème en Lorraine. Tick-borne diseases and ecosystem changes in Lorraine.

George JC & Chastel C

### Santé publique / Public Health

**100-102** Le syndrome d'immuno-déficience acquise chez les personnes âgées en zone tropicale. A propos de 175 cas congolais.

Acquired immunodeficiency syndrome (AIDS) in persons aged over 55 years living in tropical areas. 175 cases in Congo.

Ibara JR, Itoua C, Gathse A, Obengui, Deby Gassaye, Nkoua JL & Itoua-Ngaporo A

**103-108** Connaissances, attitudes et pratiques du personnel de santé en matière de VIH/sida à Tamatave (Madagascar).

Knowledge, Attitude and Practice of health care workers with regard to HIV-AIDS in Tamatave (Madagascar).

Hentgen V, Jaureguiberry S, Ramiliarisoa A, Andrianantoandro V & Belec M

**109-114** Séroprévalence du VIH chez les femmes enceintes de Nouvelle-Calédonie : bilan d'une année de surveillance.

Seroprevalence among pregnant women in New-Caledonia: Results of one year of surveillance.

Berlioz-Arthaud A & Baumann F

**115-116** Prévention du paludisme par la moustiquaire imprégnée: impact d'une journée de mobilisation sociale à Brazzaville. (courte note)  
Prevention of malaria by the use of impregnated mosquito nets. (short note)

Talani P, Biahouila-Satoukazi F & Moyon G

**117-118** L'antibiothérapie initiale des infections materno-fœtales doit inclure l'ampicilline même dans les pays où la listériose est exceptionnelle. (courte note)

On the necessity for presumptive antibiotic protocols for maternal-fetal infection to include ampicillin even in countries with exceptional neonatal listeriosis. (short note)

Boukadida J, Bel Hadj Taher N, Seket B, Monastiri K, Salem N & Snoussi N

**119-123** Etude de la pollution de l'eau souterraine de la ville de Niamey, Niger. Groundwater pollution in Niamey, Niger.

Chippaux JP, Houssier S, Gross P, Bouvier C & Brissaud F

## Entomologie médicale / Medical entomology

**124-126** Comparaison de deux méthodes de capture pour l'échantillonnage des populations d'*Anopheles funestus* Giles dans un village de savane soudanienne (Dielmo, Sénégal).

Comparison of two collection methods for sampling *Anopheles funestus* Giles populations in a Sudanese savannah village (Dielmo, Senegal).

Dia I, Lochouart L, Diatta M, Sokhna CS & Fontenille D

2002, tome 95, n°3

## Les envenimations et leur traitement en Afrique / Envenomation and its treatment in Africa

Actes du colloque "Immunothérapie dans les envenimations", Dakar, 26 octobre 2001.

Conference proceedings: "Immunotherapy in envenomation", Dakar, Senegal, 2001/10/26.

Editeurs scientifiques : Jean-Philippe CHIPPaux, IRD Dakar  
Max GOYFFON, MNHN Paris

**131** Editorial.

Mebis D

**132-138** Action des venins sur la coagulation sanguine : diagnostic des syndromes hémorragiques. Action of venoms on blood coagulation and diagnosis of bleeding.

Mion G, Olive F, Hernandez E, Martin YN, Vieillefosse AS & Goyffon M

**139-142** Surveillance clinique et biologique des patients envenimés. Biological and clinical surveillance of envenomed patients.

Mion G, Olive F, Giraud D, Lambert E, Descaques D, Garabé E & Goyffon M

**144-147** Titrage comparatif de trois sérums antivenimeux utilisés contre les serpents d'Afrique sub-saharienne.

Titration of three antivenoms used against sub-Saharan African snake venoms.

Dzikouk GD, Etoundi Ngoa LS, Thonnon J, Dongmo AB, Rakotonirina VS, Rakotonirina A & Chippaux JP

**148-150** Les serpents du Sénégal : liste commentée des espèces.

The snakes of Senegal: an annotated list of species.

Trape JF & Mane Y

**151-153** Evaluation de l'incidence des morsures de serpent en zone de sahel sénégalais, l'exemple de Niakhar.

Evaluation of the incidence of snakebites in a rural sahelian zone of Senegal, the case of Niakhar.

Chippaux JP & Diallo A

**154-156** La mortalité par les morsures de serpent, d'animaux sauvages et domestiques et les piqûres d'arthropode en zone de savane soudanienne du Sénégal oriental.

Mortality from snakebites, wild or domestic animals bites and arthropod stings in the savannah area of eastern Senegal.

Trape JF, Pison G, Guyavarch E & Mane Y

**157-159** Problématique des envenimations en Guinée.

The problem of envenomations in Guinea.

Baldé MC, Dieng D, Inapogui AP, Barry AO, Bah H & Kondé K

**160-162** Evaluation des morsures de serpent et de leur traitement dans le village de Bancoumana au Mali.

Assessment and treatment of snakebites in the village of Bancoumana, Mali.

Dabo A, Diawara SI, Dicko A, Katilé A, Diallo A & Doumbo O

**163-166** Epidémiologie et prise en charge des envenimations ophidiennes dans le district sanitaire de Dano, province du loba (Burkina Faso) de 1981 à 2000.

Epidemiology and management of snakebites in the medical district of Dano, province of loba (Burkina Faso) from 1981 to 2000.

Somé N, Poda JN & Guissou IP

**167-171** Epidémiologie des morsures de serpent en République de Côte d'Ivoire.

Epidemiology of snakebites in Côte d'Ivoire.

Chippaux JP

**172-174** Epidémiologie des morsures de serpent au Bénin.

Epidemiology of snakebites in Benin.

Chippaux JP

**175-177** Géoclimatologie et sévérité des envenimations par morsure de serpent au Bénin.

Geoclimatology and severity of snakebite envenomations in Bénin.

Massougbdji M, Chobli M, Assouto P, Lokossou, T Sanoussi H, Sossou A & Massougbdji A

**178-180** Données épidémiologiques sur les cas de morsures de serpent déclarés au Bénin de 1994 à 2000.

Epidemiological data on snakebite cases reported from Benin between 1994 and 2000.

Fayomi B, Massougbdji A & Chobli M

**181-183** Morsures de serpent et disponibilité en sérum antivenimeux dans la communauté urbaine de Niamey, Niger.

Snakebites and availability of antivenom in the urban Community of Niamey.

Chippaux JP & Kambewasso A

**184-187** Epidémiologie des envenimations ophidiennes dans le nord du Cameroun.

Epidemiology of snakebites in Northern Cameroon.

Chippaux JP, Rage-Andrieux V, Le Mener-Delore V, Charrondière M, Sagot P & Lang J

**188-189** Analyse des envenimations par morsures de serpent au Gabon.

Analysis of venom poisoning by snake bites in Gabon.

Tchoua R, Raouf AO, Ogandaga A, Mouloungui C, Mbanga Loussou JB, Kombila M & Ngaka Nsafu D

**191-193** Le scorpionisme en Afrique sub-saharienne. Scorpionism in Sub-Saharan Africa.

Goyffon M

**194-196** Immunodosage rapide des toxines individuelles du venin d'*Androctonus australis*.

Fast immunotitration of individual toxins from the venom of *Androctonus australis*.

Aubrey N, Devaux C & Billiald P

**197-199** Bases théoriques et expérimentales du traitement des envenimations scorpioniques.

Theoretical and experimental basis of the scorpion envenomation treatment.

Devaux C & Rochat H

**200-204** Evolution clinique et taux circulants du venin dans les envenimations scorpioniques au Maroc.

Scorpion envenomations and antivenom therapy in Morocco.

El Hafny B & Ghalim N

**205-208** Expérience de quinze années de lutte contre l'envenimation scorpionique en Algérie. Fifteen years' experience of control of scorpion envenomation in Algeria.

Benguedda AC, Laraba-Djébari F, Ouahdi M, Hellal H, Griene L, Guerenik M, Laid Y & membres du CNLES (Comité national de lutte contre l'envenimation scorpionique)

**209-211** Epidémiologie des envenimations scorpioniques dans le service de pédiatrie du CHD d'Agadez (Niger) en 1999.

Epidemiology of scorpion stings on the paediatric ward of the departmental hospital of Agadez (Niger) in 1999.

Attamo H, Diawara NA & Garba A

**212-213** Nouvelles techniques de spectrométrie de masse appliquées à l'étude des venins.

New mass spectrometry techniques applied to the study of venoms.

Auvin-Guette C

**214-216** Installation d'un centre d'information toxicologique au Centre national hospitalier universitaire de Cotonou (Bénin).

Establishment of a toxicology information centre at the National Teaching Hospital of Cotonou (Bénin).

Arouko H

**217-219** Table ronde et synthèse du colloque. Round Table and synthesis of the meeting.

Chippaux JP & Goyffon M

**220** Liste des participants.

Registration list

2002, tome 95, n°4

## Éditorial / Editorial

**227-228** Fonds d'archives de la Société de pathologie exotique : F. Mesnil

Archives of the Société de pathologie exotique :

F. Mesnil

Kraxner S

## Parasitologie / Parasitology

**229-237** Lésions viscérales de mammifères et oiseaux, exposés aux agents de dermatite cercarienne humaines.

Visceral lesions in mammals and birds exposed to agents of human cercarial dermatitis.

Bayssade-Dufour C, Vuong PN, René M, Martin-Loehr C & Martins C

**238-240** Etude comparative de quatre techniques de diagnostic biologique du paludisme utilisées en Côte d'Ivoire.

Comparative study of four techniques used in Côte d'Ivoire for malaria's biological diagnosis.

Yavo W, Ackra KN, Menan EIH, Barro-Kiki PC, Kassi RR, Adjetey TAK, Bamba A & Kone M

## Clinique / Clinics

**241-243** Calcul géant de la vessie chez deux agriculteurs à Madagascar.

Giant vesical calculus found in two male farmers in Madagascar.

Samison Lh, Razafimahandry HJC, Rakotosamimanana J, Andrianabelina R & Ranaivozanany A

**244-247** Radiographie et échographie dans la prise en charge des tumeurs de la vessie : à propos de 71 cas au Centre hospitalier national Yalgado Ouedraogo (Burkina Faso).

The contribution of x-rays and scans to the treatment of bladder tumours. About 71 cases at the National Hospital Centre of Yalgado Ouedraogo (Burkina Faso). Lougue-Sorgho LC, Cisse R, Kagone M, Bamouni YA, Tapsoba TL & Sanou A

**248-249** La surdité brutale chez le drépanocytaire :   propos d'un cas.

The non-expected deafness in sickle cell disease.

Ondzotto G, Malanda F, Galiba J, Ehouo F, Kouassi B & Bamba M

**250-252** Complications de l'infibulation :   propos de trois plasties vaginales   Kossodo (Burkina Faso).

Complications of infibulation: concerning three cases of vaginal plastic surgery in Kossodo (Burkina Faso). Millogo-Traoré F, Akotionganga M & Lankoande J

**253-256** Manifestations digestives du sida chez l'adulte au Mali.

Digestive manifestations of AIDS in adult in Mali. Maïga MY, Dembele MY, Traoré HA, Kouyate M, Traoré AK, Maïga II, Bougoudogo F, Doumbo O & Guindo A

**257-261** Immunodépression et infections pulmonaires. Immunosuppression and pulmonary infections.

Yao NA, Ngoran N, de Jaureguiberry JP, Bérard H & Jaubert D

## Thérapeutique / Therapeutics

**262-264** Efficacité thérapeutique de la chloroquine dans le traitement du paludisme simple dû à *Plasmodium falciparum* des consultants hospitaliers dans le centre de la Côte d'Ivoire (1997-2000).

Current data on chloroquine therapeutic efficacy in uncomplicated malaria on hospital patients in central Côte d'Ivoire.

Adou-Bryn K D, Krelo K, Akoussi CFG, Boni NMC, Yapo GC, Penali LK, Ouhon J, Assoumou A & Ehouman A

**265-268** Etude préliminaire de l'association isoniazide-épiprim dans un modèle murin de tuberculose. Preliminary study of isoniazid-epioproprim association in tuberculosis murine model.

N'guessan K, Dosso M, Marchal G, Chavarot P, Romain F, Pescher P & Edy

## Santé publique / Public Health

**269-271** Aspects actuels du mal de Pott en Tunisie. A propos d'une série de 29 cas.

Current aspects of Pott's disease: concerning 29 cases. Meddeb N, Rammeh N, Chahed M, Sahli H, Elleuch M, Cheour E, Zouari B & Sellami S

**272-275** Le botulisme à Casablanca. (A propos de 11 cas).

Botulism in Casablanca: 11 cases.

Ouagari Z, Chakib A, Sodqi M, Marih L, Marhoum Filali K, Benslama A, Idrissi L, Moutawakkil S & Himmich H

**276-279** Origine géographique des cas de fibrose endomyocardique traités à l'hôpital central de Maputo (Mozambique) entre 1987 et 1999.

Geographic origin of andomyocardial fibrosis treated in Central Hospital of Maputo (Mozambique) between 1987 and 1999.

Ferreira B, Matsika-Claquin MD, Hausse-Mocumbi AO, Sidi D & Paquet C

**280-283** Facteurs de risque associés à la prématurité au CHU de Lomé, Togo.

Risk factors associated with preterm delivery in the Teaching Hospital of Lomé, Togo.

Balaka B, Baeta S, Agbéré AD, Boko K, Kessie K & Assimadi K

**284-286** L'intoxication par le chardon à glu (*Atractylis gummifera* L.) ; à propos d'un cas clinique. Poisoning by *Atractylis gummifera* L. about one clinical case.

Skalli S, Alaoui I, Pineau A, Zaid A & Soulaymani R

**287-291** Formes plurifocales de l'ulcère de Buruli : aspects cliniques et difficultés de prise en charge. A propos de 11 cas.

Multifocal forms of Buruli ulcer: clinical aspects and difficulties of care. About 11 cases.

Ouattara D, Meningaud JP & Saliba F

**292-294** Prévalence et perception de la schistosomose en milieu scolaire périurbain de Bamako au Mali.

Prevalence and perception of schistosomiasis in a periurban school area of Bamako in Mali.

Sangho H, Dabo A, Coulibaly H & Doumbo O

**295-298** Contacts homme-eau chez des malades atteints de dracunculose au Mali : activités à risque de transmission.

Water contacts among dracunculiasis-infected subjects in Mali: activities at risk for transmission.

Etard JF, Kodio B, Traoré S & Audibert M

## Entomologie médicale / Medical Entomology

**299-303** Un outil expérimental indispensable à l'évaluation des insecticides : les cases-pièges.

An experimental tool essential for the evaluation of insecticides: the experimental huts.

Darriet F, N'Guessan R, Hougard JM, Traoré-Lamizana M & Carnevale P

## Lettre à la rédaction / Note to the editor

**304** Lettre à la rédaction à propos de l'article "Maladies vectorielles à tiques et modifications de l'écosystème en Lorraine" (*Bull Soc Pathol Exot*, 2002, **95**, 2, 95-99).

Marjolet M

2002, tome 95, n°5

## Hommage / Tribute

**307-309** Le médecin général LAPEYSSONNIE, "L'Homme des grandes endémies".

The army medical officer LAPEYSSONNIE: "The man of the Large endemics".

Dutertre J

**310-313** Léon LAPEYSSONNIE (1915-2001) : Le chercheur et l'enseignant.

Léon LAPEYSSONNIE (1915-2001): The searcher and the teacher.

Chastel C

**314-316** LAPEYSSONNIE, écrivain et romancier. LAPEYSSONNIE, writer and novelist.

Klotz F

**317** Le Médecin Général LAPEYSSONNIE et le Docteur MÉRIEUX.

Medical officer LAPEYSSONNIE and Dr. MÉRIEUX.

Lardy C

## La méningite à méningocoque / Meningitis due to meningococci

Modérateur: Pierre NICOLAS

**319-322** L'épidémiologie moléculaire des méningocoques.

Molecular epidemiology of meningococci

Caugant DA

**323-325** Expansion clonale de *Neisseria meningitidis* W135. Implications épidémiologiques pour la ceinture africaine de la méningite.

Clonal expansion of *Neisseria meningitidis* W135.

Epidemiological implications for the African meningitis belt.

Parent du Châtelet I, Alonso JM & Taha MK

**326-330** Quelles stratégies vaccinales contre les épidémies africaines de méningite à méningocoque ?

Vaccination strategies for preventing meningitis due to meningococcus in Africa.

Saliou P & Debois H

**La trypanosomose humaine africaine /  
Human african trypanosomiasis**

Modérateur: Francis J. LOUIS

**331-336** Maladie du sommeil : cent ans d'évolution des stratégies de lutte.

Sleeping sickness: one century of evolution in control strategies.

Louis FJ, Simarro PP & Lucas P

**337** La maladie du sommeil : trouble majeur des rythmes circadiens. Sleeping sickness: a major disorder of circadian rhythm.

Buguet A, Bourdon L, Bisser S, Chapotot F  
Radomski MW & Dumas M

**338-340** Le diagnostic du stade dans la maladie du sommeil: vers une nouvelle approche.

Diagnosis of the disease stage in sleeping sickness: towards a new approach.

Lejon V & Büscher P

**341-344** La trypanosomose humaine africaine: propos sur le traitement actuel et les perspectives.

Human african trypanosomiasis, present treatment and future prospects.

Dumas M & Bouteille B

**Le choléra / Cholera**

Modérateur: Marc MORILLON

**345-350** Le choléra : épidémiologie et transmission. Expérience tirée de plusieurs interventions humanitaires réalisées en Afrique, dans l'Océan Indien et en Amérique centrale.

Cholera: epidemiology and transmission. Experience

from some humanitarian missions in Africa, Indian Ocean and Central America.

Piarroux R

**351-354** Prise en charge d'une épidémie de choléra dans un camp de réfugiés.

Management of cholera epidemics in a refugee camp.

Brown V, Jacquier G, Bachy C, Bitar D & Legros D

**355-358** Vaccins et vaccination anti-cholériques.

Anticholeric vaccines and vaccination.

Ivanoff B & Chagnat CL

**Articles courants du Bulletin /Current articles**

**359-361** Distribution géographique des trypanosomés pris en charge en Côte d'Ivoire de 1993 à 2000.

Geographic distribution of treated patients suffering from sleeping sickness in Côte d'Ivoire (Ivory Coast) between 1993 and 2000.

Dje NN, Miezan TW, N'guessan P, Brika P, Doua F & Boa F

**362-365** Trypanosomose humaine africaine en Côte d'Ivoire : caractéristiques biologiques après traitement. A propos de 812 cas traités dans le foyer de Daloa (Côte d'Ivoire).

Human trypanosomiasis in Côte d'Ivoire (Ivory Coast): biological characteristics after treatment. A study of 812 cases treated in the Daloa focus (Côte d'Ivoire).

Miezan TW, Dje NN, Doua F & Boa F

**Sociétés correspondantes /**

**Corresponding societies**

**366-368** Cérémonie commémorative du 65e anniversaire de la mort du Médecin-Colonel Eugène JAMOT (1879-1937) à Saint-Sulpice-des-Champs, Creuse, 22 juin 2002

Commemorative ceremony for the 65th anniversary of Army medical officer E. Jamot's death, Saint-Sulpice-des-Champs, France, 22 June 2002

Michaud G & Milleliri JM



# Mots-clés des articles parus en 2002

Abidjan	34, 45, 83, 238	connaissances, attitudes et pratiques (CAP)	45, 103, 292	fracture	83
adulte	34, 76	consentement éclairé	109	France	95
Adzopé, Côte d'Ivoire	287	contact avec l'eau	295	frottis sanguin	238
Afrique	217	Côte d'Ivoire	11, 34, 45, 83, 89, 167, 238, 262, 287, 299, 359, 362	Gabon	188
Afrique du Nord	8, 117, 200, 205, 269, 272, 284	Dakar	81	Gaza, Mozambique	276
Afrique du Sud	276	Daloa, Côte d'Ivoire	362	géoclimatologie	175
Afrique intertropicale	11, 20, 23, 27, 31, 34, 37, 45, 47, 50, 71, 74, 76, 78, 81, 83, 89, 100, 115, 119, 124, 144, 148, 151, 154, 157, 160, 167, 172, 175, 178, 181, 184, 191, 209, 214, 238, 244, 248, 250, 253, 262, 280, 287, 292, 295, 299, 326, 331, 359, 362	décès accidentel	154	goutte épaisse	238
Agadez, Niger	209	déforestation	89	grande endémie	307, 331, 366
Algérie	205	dépistage	109	greffe de moëlle	257
ampicilline	117	dermatite cercarienne	229	greffe de peau	287
amyotrophie spinale de type I	81	diagnostic biologique (paludisme)	238	grossesse	109
angiomatose bacillaire	34	diarrhée	253	Guinée	157
Androctonus australis	194	Diemo, Sénégal	124	Helicobacter pylori	66
Anopheles funestus	89, 124	Diema, Mali	295	hémorragie	139
Anopheles gambiae	89, 299	Djikoroni, Mali	292	hémostase	132
antibiotique	8, 66, 117	dosage	144, 194	hépatite A	3
antivenin (voir aussi sérum antivenimeux et envenimation)	132	doxycycline	86	hépatite E	3
archive (voir fonds d'archive)		dracunculose	295	histoire de la médecine	307, 310, 314, 317, 331, 366
artémisinine	86	drépanocytose	248	hôpital	8, 20, 23, 27, 31, 50, 78, 81, 83, 100, 209, 241, 244, 248, 250, 253, 269, 272, 276, 280, 284, 287
artésunate	86	eau potable	119	hormone	337
Asie du Sud-est	86	échantillonnage (entomologie)	124	hypotonie du nourrisson	81
assainissement	119	échec thérapeutique	66	imagerie médicale (IRM)	269
Atractylis gummifera L.	284	Echis ocellatus	154	infection	17, 257
Babesia canis	17	échographie	244	infection néonatale	117
bactérie	8	écosystème	95	infection opportuniste	34, 253
bactériologie	8, 66, 319, 323, 326, 345, 355	éditorial	63, 131, 227	infection par le VIH	27, 103
Bamako	31, 253, 292	éducation sanitaire	205	infibulation	250
Bancoumana, Mali	160	endomyocarde	276	information sanitaire (paludisme)	115
Bénin	172, 175, 178, 214	endothélite	229	Inhambane, Mozambique	276
Bobo-Dioulasso	27	enfant	45, 47, 209, 284	insecticide	115, 214, 299
botulisme	272	entomologie médicale	124, 299	insuffisance rénale aiguë	74
Bouaké, Côte d'Ivoire	262	envenimation	131, 132, 139, 144, 148, 151, 154, 157, 160, 163, 167, 172, 175, 178, 181, 184, 188, 191, 194, 197, 200, 205, 209, 214, 217	intoxication	45, 284
Brazzaville	20, 47, 74, 78, 100, 115, 248	épidémie	323, 351	isoniazide	265
Burkina Faso	23, 27, 50, 163, 244, 250	épidémiogéographie	276	JAMOT Eugène	366
Burkina Faso	23, 27, 50, 163, 244, 250	épidémiologie	37, 50, 89, 95, 157, 163, 167, 172, 175, 178, 181, 184, 191, 205, 209, 276, 319, 345	Kafiné, Côte d'Ivoire	11
calcul géant	241	épiroprim	265	Kosovo	3
Cameroun	184	éradication (poliomyélite)	63	Kossou, Côte d'Ivoire	262
capture (anophèles)	124	Espagne	17	La Réunion	66
Casablanca	272	étiopathogénie	241	laboratoire	8, 238
case-piège	299	Europe méridionale	3, 17, 95	lambda-cyhalothrine	299
ceinture africaine de la méningite	323	évaluation	299	LAPEYSSONNIE	307, 310, 314, 317, 341
chien	17	examen cyto bactériologique des urines	8	larynx	31
chirurgie	287	excision	287	lésion viscérale	229
chloroquine	71, 262	exostose	20	lettre à la rédaction	304
choléra	345, 351, 355	exostoses multiples	83	liquide céphalo-rachidien (LCR)	338
chondrodysplasie	20	facteur de risque	3, 280	listériose	117
clinique	20, 23, 27, 31, 34, 50, 71, 74, 76, 78, 81, 83, 100, 241, 244, 248, 250, 253, 257, 269, 337, 360, 362	femme enceinte (voir grossesse)	83	Lomé	280
Clostridium botulinum	272	fémur	83	Lorraine	95
coagulation intravasculaire disséminée (CIVD)	132	fibrose	276	lymphocyte CD4	27
colon	50	fièvre	47	Madagascar	103, 241
coloscopie	50	fipronil	299	Maghreb	8, 117, 200, 205, 269, 272, 284
Congo	20, 47, 74, 78, 100, 115, 248	fonds d'archive	227	maladie du sommeil (voir trypanosomose)	17
		forme plurifocale (Buruli)	287	maladie parasitologique du chien	17
		foyer (trypanosome)	359	mal de Pott	269
				Mali	31, 160, 253, 292, 295
				manifestation digestive (sida)	253
				Maputo, Mozambique	276
				Maroc	200, 272, 284

Mauritanie	71	plante médicinale	163	spondylodiscite	269
médecine des voyages	71	Plasmodium falciparum	71, 262	stratégie sanitaire	37, 217, 331
médecine traditionnelle	163	plastie	250	suivi post-thérapeutique (trypano)	362
mégazol	341	pneumopathie	257	surdité brutale	248
Mélanésie	109	pollution des eaux	119	surveillance (envenimation)	139
mélarsoprol	362	poliomyélite	63	Taï, Côte Ivoire	89
méningite	37, 319, 323, 326	ponction biopsie (mal de Pott)	269	Tamatave, Madagascar	103
méningocoque	37, 319, 323, 326	prématuré, prématurité	280	taxonomie (serpent, scorpion)	148, 191
méningocoque (typage)	319	prise en charge thérapeutique	47, 178, 244, 287	thérapeutique	66, 86, 262, 265, 341
méningocoque (séquençage)	319	proguanil	71	tique	95
MÉRIEUX Charles	317	QBC	238	titrage (toxine ou sérum antivenimeux)	144, 194
MESNIL F.	227	quing-hao-su	86	Toamasina, Madagascar	103
mission humanitaire	71	Rabat	284	Togo	280
modèle murin (tuberculose)	265	radiographie	244	toxicologie	214
modification de l'écosystème	95	réanimation	139, 188	toxine	194, 197, 272
morsure serpent	148, 151, 154, 160, 167, 172, 175, 188	réfugié	351	transmission	11, 295, 345
mortalité	23, 154	réhydratation	351	tribune libre	53
moustiquaire imprégnée	115	résistance aux antibiotiques	8, 66	Trichobilharzia	229
Mozambique	276	résistance aux antipaludiques	71, 262	Trypanosoma b. gambiense	338
Mycobacterium tuberculosis	265	Réunion (voir La Réunion)		trypanosomose humaine africaine	331, 337, 338, 341, 359, 362
mycardiopathie	23	rhinosporidiose	78	tuberculose	265, 269
Neisseria meningitidis	37, 319, 323	riziculture irriguée	11	tumeur	244
neuropathie périphérique	27	rythme circadien	337	Tunisie	8, 117, 269
neutropénie	257	SAMU	214	ulcère de Buruli	287
Niamey	119	santé publique	45, 47, 100, 103, 109, 115, 117, 119, 272, 276, 280, 284, 287, 292, 295, 331, 359	urgence médicale	175, 209, 214, 351
Niger	76, 119, 181, 209	savane	11	vaccin anti-méningocoque	37
noma	76	scanner	269	vaccin atténué anti-cholérique	355
Nouvelle-Calédonie	109	schistosomose	292	vaccin inactivé anti-cholérique	355
Océan Indien	66, 103, 241	scorpion	191, 194, 197, 200, 205, 209, 217	vaccination anti-méningocoque	326
Ouagadougou	23, 50, 244	sécurité des aliments	272	vaccinologie	37, 63, 326, 355
paludisme	11, 47, 86, 89, 115, 124, 238, 262	Sénégal	81, 124, 148, 151, 154	Vallée du M'bé, Côte d'Ivoire	299
paludisme d'importation	71	séroprévalence VIH	109	vascularite lymphocytaire	229
paludisme grave	74	sérothérapie	175, 184, 200	venin	132, 144, 194, 197, 200, 212
papillomatose	31	sérotonine	337	vessie	241, 244
paralysie respiratoire	139	serpent	148, 151, 154, 157, 160, 217	Vibrio cholerae	345
Parasight F	238	sérum antivenimeux	144, 181, 197	Vibrio cholerae sérogroupe	355
parasitémie	17	sida	27, 100, 103, 253, 257	Viet-Nam	86
parasitologie	11, 17, 229, 238, 338, 362	société correspondante	53, 366	VIH	23, 27, 76, 109
péricardite	23	sous-type G (VIH)	76	VIH-1	34, 37
personne âgée	100	spectrométrie	212	virologie	3
personnel de santé	103	splénectomie	17	Werdnig-Hoffmann (maladie de)	81
piqûre arthropode	154			Yamoussoukro, Côte d'Ivoire	262

# Key-words of the articles published in 2002

Abidjan	34, 45, 83, 238	cholera	345, 351, 355	fever	47
acute renal insufficiency	74	chondrodysplasia	20	fibrosis	276
adult	34, 76	circadian rhythm	337	fipronil	299
Adzope, Cote d'Ivoire	287	climate change	95	France	95
aetiopathogenesis	241	clinics	20, 23, 27, 31, 34, 50, 71, 74, 76, 78, 81, 83, 100, 241, 244, 248, 250, 253, 257, 269, 337, 360, 362	Gabon	188
Africa	217	clonal analysis	319	Gaza, Mozambique	276
Northern Africa	8, 117, 200, 205, 269, 272, 284	Clostridium botulinum	272	giant calculus	241
Southern Africa	276	coagulation	132	Guinea	157
Sub-Saharan Africa	11, 20, 23, 27, 31, 34, 37, 45, 47, 50, 71, 74, 76, 78, 81, 83, 89, 100, 115, 119, 124, 144, 148, 151, 154, 157, 160, 167, 172, 175, 178, 181, 184, 191, 209, 214, 238, 244, 248, 250, 253, 262, 280, 287, 292, 295, 299, 326, 331, 359, 362	coagulopathy	139	health information	115, 205
African meningitis belt	323	colon	50	health strategy	217
Agadez, Niger	209	colonoscopy	50	health workers	103
AIDS	27, 100, 103, 253, 257	computer tomography	269	Helicobacter pylori	66
Algeria	205	Congo	20, 47, 74, 78, 100, 115, 248	hepatitis A	3
ampicillin	117	control (trypanosomiasis)	331	hepatitis E	3
analysis (venom)	194, 212	control strategy (meningitidis)	37	history of medicine	307, 310, 314, 317, 331, 366
Androctonus australis	194	corresponding society	53, 366	HIV	23, 27, 76, 109
Anopheles funestus	89, 124	Cote d'Ivoire	11, 34, 45, 83, 89, 167, 238, 262, 287, 299, 359, 362	HIV infection	27, 103
Anopheles gambiae	89, 299	Dakar	81	HIV-1	34, 37
antibiotic	8, 67, 117	Daloa, Cote d'Ivoire	362	hormone	337
antituberculous chemotherapy	265	deafness (non-expected deafness)	248	hospital	8, 20, 23, 27, 31, 50, 78, 81, 83, 100, 209, 241, 244, 248, 250, 253, 269, 272, 276, 280, 284, 287
antivenom	132, 144, 175, 181, 184, 197	deforestation	89	human African trypanosomiasis	331, 337, 338, 341, 359, 362
antivenom therapy	200	diarrhea	253	IgM	338
archives	227	Dielmo, Senegal	124	imported malaria	71
area	359	Diema, Mali	295	impregnated mosquito net	115
artemisinin	86	digestive manifestation	253	Indian Ocean	66, 103, 241
artesunate	86	disseminated intravascular coagulation	132	infantile hypotonia	81
arthropod sting	154	Djikoroni, Mali	292	infection	17, 257
Asia		dog-parasitological disease	17	infibulation	250
South-East Asia	86	doxycycline	86	informed consent	109
Atractylis gummifera L.	284	dracunculiasis	295	Inhambane, Mozambique	276
Babesia canis	17	drinking water	119	insecticide	115, 214, 299
bacillary angiomatosis	34	Echis ocellatus	154	irrigated rice field	11
bacteriology	8, 66, 319, 323, 326, 345, 355	echography	244	isoniazid	265
bacterium	8	ecosystem	95	Ivory Coast	11, 34, 45, 83, 89, 167, 238, 262, 287, 299, 359, 362
Bamako	31, 253, 292	editorial	63, 131, 227	JAMOT Eugène	366
Bancoumana, Mali	160	education (health)	115, 205	Kafine, Cote d'Ivoire	11
Benin	172, 175, 178, 214	elderly	100	knowledge, attitude, practice (KAP)	45, 103, 292
bilateral fracture	83	emergency	175, 209, 214, 351	Kosovo	3
biological diagnosis (malaria)	238	emergency service	214	Kossou, Cote d'Ivoire	262
bite (snake)	160	endomyocardial	276	laboratory	8, 238
black African	50	endothelitis	229	lambda-cyhalothrin	299
bladder	241, 244	envenomation	131, 132, 139, 144, 148, 151, 154, 157, 160, 163, 167, 172, 175, 178, 181, 184, 188, 191, 194, 197, 200, 205, 209, 214, 217	LAPEYSSONNIE	307, 310, 314, 317, 341
bleeding	139	envenoming	209	larynx	31
Bobo-Dioulasso	27	epidemics	323, 351	listeriosis	117
botulinum toxin	272	epidemiogeography	276	live birth	280
botulism	272	epidemiology	37, 50, 89, 95, 157, 163, 167, 172, 175, 178, 181, 184, 191, 205, 209, 276, 319, 345	Lome	280
Bouake, Cote d'Ivoire	262	epiroprim	265	Lorraine	95
Brazzaville	20, 47, 74, 78, 100, 115, 248	eradication (poliomyelitis)	63	lymphocytic vasculitis	229
Burkina Faso	23, 27, 50, 163, 244, 250	Europe		M.R.I.	269
Cameroon	184	Southern Europe	3, 17, 95	Madagascar	103, 241
cardiomyopathy	23	evaluation	299	Maghreb	8, 117, 200, 205, 269, 272, 284
Casablanca	272	excision	287	malaria	11, 47, 86, 89, 115, 124, 238, 262
CD4 lymphocytes	27	exostose	20	Mali	31, 160, 253, 292, 295
cerarial dermatitis	229	experimental hut	299	management (malaria)	47
cerebrospinal fluid	338	femur	83	management of cases (snake bite)	178
child	45, 47, 209, 284			Maputo, Mozambique	276
chloroquine	71, 262			Maroc	200, 272, 284
				Mauritania	71

M'be Valley, Cote d'Ivoire	299	Pott's disease	269	splenectomy	17
medical entomology	124, 299	pregnant woman	109	spondylitis	269
medicinal plant	163	premature infant	280	stage determination (trypanosomiasis)	338
megazol	341	proguanil	71	sub-unit vaccine (cholera)	355
Melanesia	109	pronostical	250	surgery	287
melarsoprol	362	public health	45, 47, 100, 103, 109, 115, 117, 119, 272, 276, 280, 284, 287, 292, 295, 331, 359	Tai, Cote d'Ivoire	89
meningitis	37, 319, 323, 326	QBC	238	Tamatave	103
meningococcus	37, 319, 323, 326	quing-hao-su	86	taxinomy (snake, scorpion)	148, 191
MÉRIEUX Charles	317	Rabat	284	therapeutic failure	66
MESNIL F.	227	radiology	244	therapeutic resistance (malaria)	262
mobilisation (malaria)	115	reanimation	139, 188	therapeutics	66 86, 262, 265, 341
monitoring (envenomation)	139	refugee	351	thick blood film (malaria)	238
Morocco	200, 272, 284	rehydration	351	thin blood film (malaria)	238
mortality	23, 154	relapse	362	tick-borne disease	95
Mozambique	276	resistance (antibiotics)	8, 66	titration (antivenom, toxin)	144, 194
multifocal form (Buruli)	287	resistance (chloroquine)	71, 262	Toamasina, Madagascar	103
multilocus sequence typing	319	respiratory paralysis	139	Togo	280
multiple exostosis	83	Reunion Island	66	toxicology	214
murin model (tuberculosis)	265	rhinosporeidiosis	78	toxin	194, 197, 272
Mycobacterium tuberculosis	265	risk factor	3, 280	traditional medicine	163
natural infection	17	Sahel	151	training	205, 217
needle biopsy	269	sample (entomology)	124	transmission	11, 295, 345
Neisseria	37	sampling method	124	travel medicine	71
Neisseria meningitidis	37, 319, 323	sanitary information	115	treatment	160, 197
neonatal infection	117	sanitation (water)	119	Trichobillharzia	229
neutropenia	257	savannah	11	Trypanosoma b. gambiense	338
New-Caledonia	109	schistosomiasis	292	trypanosomiasis (human african)	331, 337, 338, 341, 359, 362
Niamey	119	scorpion	191, 194, 197, 200, 205, 209, 217	tuberculosis	265, 269
Niger	76, 119, 181, 209	scorpion control	205	tumour (bladder)	244
noma	76	scorpion sting	200, 209	Tunisia	8, 117, 269
note to the editor	304	screening	109	urinary bladder	241
open forum	53	security of foods	272	urinary cytobacteriological exam	8
opportunistic infection	34, 253	Senegal	81, 124, 148, 151, 154	vaccination (anti-meningo)	326
oral route	355	serogroup O1 (V. cholerae)	355	vaccine (anti-meningo)	37
organic graft	257	serogroup O139 (V. cholerae)	355	attenuated vaccine (cholera)	355
Ouagadougou	23, 50, 244	seroprevalence HIV	109	inactivated vaccine (cholera)	355
papillomatosis	31	serotonin	337	vaccinology	37, 63, 326, 355
Parasight F	238	severe malaria	74	vasculitis	229
parasitaemia	17	skin graft	287	venom	132, 144, 194, 197, 200, 212
parasitology	11, 17, 229, 238, 338, 362	sickle cell disease	248	Vibrio cholerae	345
paraspecificity	144	sleeping sickness (see also trypano)	331	Viet-Nam	86
pericarditis	23	snake	148, 151, 154, 157, 160, 217	virology	3
peripheral neuropathy	27	snake venom	144	visceral lesion (cercarial dermatitis)	229
pesticid	214	snakebite	148, 151, 154, 160, 167, 172, 175, 188	water contact	295
Plasmodium falciparum	71, 262	Spain	17	water pollution	119
pneumopathy	257	spectrometry	212	Werdnig-Hoffmann disease	81
poisoning	45, 284	spinal muscular atrophy type I	81	Yamoussoukro, Cote d'Ivoire	262
poliomyelitis	63				
post therapeutic follow up (trypanosomiasis)	362				

# Auteurs / authors \*

Abe H	34	Bonkougou P	50	Dohoun L	34
Abo Y	34	Bougoudogo F	253	Dongmo AB	144
Ackra KN	238	<b>Bougouma A</b>	<b>50</b>	Dosso M	265
Adjeteu TAK	238	<b>Boukadida J</b>	<b>8, 117</b>	Dossou-Yovo J	11, 89
Adonis-Koffy LY	45	Boukadida N	8	Doua F	359, 362
<b>Adou-Bryn K D</b>	<b>262</b>	Bourdon L	337	Doumbo O	160, 253, 292
Ag Mohamed A	31	Bouteille B	341	Drabo YJ	23, 50
Agbéré AD	280	Bouvier C	119	Dufraise S	71
<b>Aké-Assi MH</b>	<b>45</b>	Brika P	359	<b>Dumas M</b>	<b>337, 341</b>
Akotionga M	250	Brissaud F	119	<b>Dutertre J</b>	<b>307</b>
Akoussi CFG	262	<b>Brown V</b>	<b>351</b>	<b>Dzikouk GD</b>	<b>144</b>
Alaoui I	284	<b>Buguet A</b>	<b>337</b>	Edy	265
Alonso JM	323	Buisson Y	3	Ehouman A	262
Amat C	66	Büscher P	338	Ehou F	248
Ancelin-Malbreil E	66	<b>Camacho A T</b>	<b>17</b>	Ehua-Amangoua ES	45
Andrianabelina R	241	Carnevale P	11, 89, 299	Ekra D	34
Andrianantoandro V	103	<b>Caugant DA</b>	<b>319</b>	<b>El Hafny B</b>	<b>200</b>
Anglaret X	34	Caumon L	71	Elleuch M	269
<b>Arouko H</b>	<b>214</b>	Chahed M	269	Elraï S	8
Assé VK	45	Chaignat CL	355	Etard JF	<b>295</b>
Assi-Djebidje V	83	Chakib A	272	Etoundi Ngoa LS	144
Assimadi K	280	Chandre F	11	Faulques B	66
Assoumou A	262	Chapotot F	337	<b>Fayomi B</b>	<b>178</b>
Assouto P	175	Charrondiére M	184	<b>Ferreira B</b>	<b>276</b>
<b>Attamo H</b>	<b>209</b>	<b>Chastel C</b>	<b>63, 95, 310</b>	Fontenille D	124
Aubrey N	194	Chauvancy G	11	Galiba J	248
Audibert M	295	Chavarot P	265	Ganga-Zandzou PS	74
<b>Auvin-Guette C</b>	<b>212</b>	Cheour E	269	Garabé E	139
Bachy C	351	<b>Chippaux JP37,</b>	<b>119, 144, 151, 167,</b>	Garba A	209
Baeta S	280		<b>172, 181, 184, 217</b>	Gathse A	100
Bah H	157	Chobli M	175, 178	Gberi I	34
<b>Balaka B</b>	<b>280</b>	Chouaki M	71	<b>George JC</b>	<b>95</b>
<b>Baldé MC</b>	<b>157</b>	Cisse R	244	Gestal JJ	17
Bamba A	238	Coulibaly H	292	Ghalim N	200
<b>Bamba I</b>	<b>83</b>	Coulibaly RF	45	Giraud D	139
Bamba M	248	Cueto T	71	Gourvellec G	34
Bamouni YA	244	<b>Dabo A</b>	<b>160, 292</b>	<b>Goyffon M</b>	<b>132, 139, 191, 217</b>
Barro-Kiki PC	238	Danel C	34	Griene L	205
Barry AO	157	Dao A	83	Gross P	119
Baumann F	109	<b>Darriet F</b>	<b>299</b>	Guerenik M	205
<b>Bayssade-Dufour C</b>	<b>229</b>	Debois H	37, 326	Guindo A	253
Bazébissa R	20	Deby Gassaye	100	Guissou IP	163
Becquart JP	66	Delaporte E	76	Guitián FJ	17
Bel Hadj Taher N	117	Delort P	71	Guyavarch E	154
Belec M	103	Dembele MY	253	Hausse-Mocumbi AO	276
<b>Benguedda AC</b>	<b>205</b>	Descraques D	139	Hellal H	205
Benslama A	272	<b>Devaux C</b>	<b>194, 197</b>	Henry MC	89
Bérard H	257	<b>Dia I</b>	<b>124</b>	<b>Hentgen V</b>	<b>103</b>
<b>Berlioz-Arthaud A</b>	<b>109</b>	Diagne I	81	Hernandez E	132
Beytout J	71	Diallo A	151, 160	Himmich H	272
Biahouila-Satoukazi F	115	Diarrassouba S	11	Hougard JM	299
Billiald P	194	Diatta M	124	Houssier S	119
Bisser S	337	Diawara L	89	Huet C	34
Bitar D	351	Diawara NA	209	<b>Ibara JR</b>	<b>100</b>
Boa F	359, 362	Diawara SI	160	Ibrahime D	3
Boka MB	34	Dicko A	160	Idrissi L	272
Boko K	280	Dieng D	157	Ilboudo PD	50
Bonard D	34	Diouf S	81	Inapogui AP	157
Bondurand A	34	<b>Dje NN</b>	<b>359, 362</b>	Itoua C	100
Boni NMC	262	<b>Doannio JMC</b>	<b>11, 89</b>	Itoua-Ngaporo A	100

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

Ivanoff B	355	national de lutte contre	René M	229
Jacquier G	351	l'envenimation scorpionique )	Rey JL	3
Jaubert D	257	Menan EIH	Rimeize H	71
Jaureguiberry (de) JP	257	Meningaud JP	Rivière F	11
Jaureguiberry S	103	Michaud G	Rochat H	197
Kabore NJP	23	Michault A	Romain F	265
Kacou DA	83	Miezan TW	Sacko HB	31
Kagone M	244	Milleliri JM	Sagot P	184
Kaka M	76	Millogo A	Sahli H	269
Kaly-Ibala R	74	Millogo-Traoré F	Salamon R	34
Kambewasso A	181	Minga KA	Salem N	117
Kambire Y	23	Mion G	Saliba F	287
Kassi RR	238	Monastiri K	Saliou P	37, 326
Katilé A	160	Monchard F	Sall G	81
Keita MA	31	Montavon C	Samba G	47
Kessie K	280	Mouko A	Samison Lh	241
Klotz F	314	Mouloungui C	Sangho H	292
Kodio B	295	Moutawakkil S	Sanou A	244
Kodo M	83	Moyen G	Sanoussi H	175
Kombila M	188	N'Dri-Yoman T	Sapin G	66
Kondé K	157	N'guessan K	Sawadogo AB	27
Kone M	238	N'Guessan R	Sawadogo AP	27
Konipo-Togola F	31	N'guessan P	Seket B	117
Kouassi B	248	Ndiaye O	Sellami S	269
Kouyate M	253	Nebie LVA	Senga P	74
Kraxner S	227	Ngaka Nsafu D	Serme AK	50
Krelo K	262	Ngoran N	Sidi D	276
Kuakuvi N	81	Niakara A	Sie-Essoh JB	83
Laid Y	205	Nicand E	Simac C	66
Lambert E	139	Nkoua JL	Simarro PP	331
Lambin Y	83	Noman Y	Simon F	23
Lang J	184	Ntsiba H	Skalli S	284
Lankoandé D	27	Nzeyimana I	Snoussi N	117
Lankoandé J	250	Obengui	Soarès JL	3
Laraba-Djébari F	205	Ogandaga A	Sodqi M	272
Lardy C	317	Olive F	Sokhna CS	124
Le Mener-Delore V	184	Olmeda AS	Sombie AR	50
Legros D	351	Onzotto G	Somé N	163
Lejon V	338	Ouagari Z	Sossou A	175
Lochouarn L	124	Ouahdi M	Soulaymani R	284
Lokossou T	175	Ouattara D	Sylla A	81
Lougue-Sorgho LC	244	Ouhon J	Taha MK	323
Louis FJ	331	Pallas E	Talani P	47, 115
Lucas P	331	Paquet C	Tapsoba TL	244
Mabiala-Babela JR	74	Parent du Châtelet I	Taverne B	53
Maiga II	253	Penali LK	Tchoua R	188
Maïga MY	253	Pescher P	Teyssou R	3
Malanda F	248	Philippe JM	Thonnon J	144
Mamadou S	76	Piarroux R	Timbo SK	31
Mane Y	148, 154	Picot S	Timité-Konan AM	45
Marchal G	265	Pineau A	Traoré AK	253
Marhoum Filali K	272	Pison G	Traoré HA	253
Marih L	272	Poda JN	Traore L	31
Marjolet M	304	Preteni E	Traoré S	295
Martin YN	132	Radomski MW	Traoré-Lamizana M	299
Martin-Loehr C	229	Rage-Andrieux V	Trape JF	148, 154
Martins C	229	Rakotondraibé ME	Vieillefosse AS	132
Massougbodji A	175, 178	Rakotonirina A	Vu Thi Phan	86
Massougbodji M	175	Rakotonirina VS	Vuong PN	229
Matsika-Claquin MD	276	Rakotosamimanana J	Yao NA	257
Maty M	76	Ramadani Q	Yapo GC	262
Mbanga Loussou JB	188	Ramiliarioa A	Yavo W	238
Mboup S	76	Rammeh N	Zaid A	284
Mebis D	131	Ranaivozanany A	Zouari B	269
Meddeb N	269	Raouf AO	Zougrana SL	50
membres du CNLES (Comité		Razafimahandry HJC		



## RECOMMANDATIONS AUX AUTEURS

**T**out article adressé pour publication à la revue est enregistré et soumis pour avis à deux lecteurs spécialisés choisis par le comité de rédaction hebdomadaire.

Il est indispensable de préciser les coordonnées complètes du correspondant (adresse, 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 cosignataires 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 ou sur disquette, le fichier texte (tableaux compris) et les fichiers d'origine des figures.

### Articles

Le nombre de pages dactylographiées attribué à chaque article proposé à la revue est limité à 12 (illustrations, bibliographie et résumés compris), soit 15 000 à 25 000 signes.

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.

• **Tableaux.** Ils sont à la charge du Bulletin et ne peuvent excéder le nombre de 4. Ils sont numérotés en chiffres romains, comportent obligatoirement un titre et si nécessaire une légende.

• **Figures.** Elles sont numérotées en chiffres arabes, doivent être d'excellente qualité pour une bonne reproduction et comporter un titre.

• **Photographies.** Fournies sur support papier et, si possible, numérisées, elles doivent comporter une légende. 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 7000 caractères), non compris le résumé et les mots-clés, dans l'autre langue, quatre références bibliographiques, éventuellement un tableau : 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.

### Tirés à part

Ils font l'objet d'une demande expresse écrite ; ils sont adressés aux auteurs par l'imprimeur qui les facture à la Société. Les frais supplémentaires engagés pour des corrections surnuméraires ou une iconographie particulière sont à la charge des auteurs. L'ensemble de ces frais doit donc être remboursé à la Société au reçu de la facture que celle-ci envoie aux auteurs.

Le **tarif** des tirés à part est le suivant :  
(TVA 5,5 % et frais d'envoi non compris)

- de 1 à 4 pages composées :  
25 : 30 euros (200 F) - 50 : 34 euros (225 F) - 100 : 37 euros (240 F)
- de 5 à 8 pages composées :  
25 : 50 euros (330 F) - 50 : 53 euros (350 F) - 100 : 57 euros (370 F)

\* 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.

BULLETIN  
DE LA  
SOCIÉTÉ  
DE  
PATHOLOGIE  
EXOTIQUE



## INSTRUCTIONS TO AUTHORS

Every article submitted for publication is registered and sent by the Editorial Board to two specialized outside reviewers.

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

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 attach a computer disquette, ZIP or CD to the typescript or to send the text by mail (with text and figures separate and text in word or RTF format).

### 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.

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

**Tables:** tables should not exceed a total of 4. They should be numbered in Roman numbers and be described by a title in both language and possibly a legend.

**Figures:** figures should be numbered in Arabic numbers, described by a title and be of excellent quality in order to ensure satisfactory reproduction.

**Photographs:** photographs must be developed on glossy paper and described by a legend. 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 (in italics); the year; the volume number (in bold print); the first and last page (see example below). Cite all authors when 6 or fewer, otherwise cite the first 5, followed by et al.

### Short notes

Short notes should total 80 typed lines, not including the summary and key-words, four bibliographical references, possibly a table. 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.

### Off-prints

Off-prints must be formally requested by letter; they are sent to the author by the printer and charged to the Société. Extra fees for ulterior corrections or iconography are paid by the author(s). All these fees must thus be reimbursed to the Société upon delivery of the receipt from the Société.

The price-list of the off-prints is as follows (French VAT of 5.5% is not included):

- from 1 to 4 printed pages:  
25 off-prints: 30 euros - 50 : 34 euros - 100 : 37 euros
- from 5 to 8 printed pages:  
25 off-prints: 50 euros - 50 : 53 euros - 100 : 57 euros

#### \* example of a bibliographical reference

- **articles from periodicals** (periodical title in italics, volume number in bold print):  
1. COLLUZI 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, O.C.C.G.E., 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 of following names, and then year of publication.





