

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

Index 1998, T.91

page	Sommaire
II	Index des articles : page, auteurs, titres <i>page, authors, titles</i>
IX	Index des mots-clés
XII	<i>Key-words indexation</i>
XV	Index par noms d'auteurs <i>Authors indexation</i>



Supplément au tome 92, n° 3, 1999

Articles publiés en 1998

9 Manraj SS, Mustun H, Ghurburrun P, Lanièce C & Salamon R

Incidence des cancers à Maurice en 1989-1993.
An Incidence Study of Cancers in Mauritius: 1989-1993.

13 Grizeau P, Vaillant JY & Bègue A

Le registre des cancers à La Réunion : données des cinq premières années d'enregistrement (1988-1992).
Register of Cancers in Reunion Island: Data of the Five First Years of Registration.

17 Raharisolo Vololonantenaina C, Pécarrère JL & Roux JF

Le cancer à Madagascar. Expérience de l'Institut Pasteur de Madagascar de début septembre 1992 à fin juin 1996.
Cancer in Madagascar: a Review from the Institut Pasteur de Madagascar (September 1992-June 1996).

22 Montury S, Clermont H de & Gatina JH

Prévalence des cancers thyroïdiens à La Réunion à partir des données scintigraphiques.
The Prevalence of Thyroid Cancer in "Réunion Island", from Scintigraphic Data.

26 Guyon P, Hoarau C, Rakotonirina G, Razanamalala T & Pécarrère JL

Oncologie pédiatrique à Madagascar. Résultats des efforts d'information et de sensibilisation pour une meilleure prise en charge. (résumé)
Pediatric Cancerology in Madagascar. Results of Efforts Undertaken for More Information and Awareness Leading to Better Generalized Care.

27 Buisson Y

Epidémiologie des hépatites virales. (résumé)
Epidemiology of viral Hepatitis.

29 Nousbaum JB

Les sous-types génomiques du virus de l'hépatite C : épidémiologie, diagnostic et conséquences cliniques.
Hepatitis C Virus Genotypes: Epidemiology, Diagnosis and Clinical Implications.

34 Bricaire F

Virus de l'hépatite G : un nouvel agent responsable d'hépatites virales.
HGV: a New Agent of Viral Hepatitis.

37 Denis F, Goudeau A & Aufrère A

Couverture vaccinale contre l'hépatite B en France en 1996.
Situation of the Hepatitis B Vaccination in France in 1996.

41 Goudeau A & Denis F

Evolution des stratégies vaccinales en France.
The Evolution of Vaccination Strategies in France.

42 Buisson Y & Rey JL

Expérience, recommandations actuelles et futures du vaccin contre l'hépatite A.
Experience, Present and Future Recommendations for the Vaccine against Hepatitis A.

43 André F

Développement d'un vaccin combiné contre les hépatites A et B. (résumé)
The Development of a Combined Vaccine against Hepatitis A and B.

44 Roblin X, Gaüzere BA & Paganin F

Prévalence de l'antigène HBs dans les îles de l'Océan Indien. (résumé)
Prevalence of the HBs Antigen in the Indian Ocean Islands.

45 Roblin X, Gaüzere BA, Coulaud X & Paganin F

Fréquence du mutant pré C du virus de l'hépatite B à Mayotte. (résumé)
Incidence of the Hepatitis B Pre C Virus in Mayotte.

46 Amat-Roze JM

L'île Maurice : insularité, tropicalité, modernité, un dialogue en forme de leçon.
Mauritius, Insularity, Tropicality, Modernity: a Dialogue in the Shape of a Lesson.

52 Michault A

Insularité et risques épidémiques à la Réunion.
Insularity and the Risks of Epidemics in Reunion Island.

56 Zeller HG

Dengue, arbovirus et migrations dans l'Océan Indien.
Dengue, Arboviruses and Migrations in the Indian Ocean.

61 Lassalle C, Grizeau P, Isautier H, Bagnis O, Michault A & Zeller H

Surveillance épidémiologique de la grippe et de la dengue. La Réunion, 1996.
Epidemiological Surveillance of Influenza and Dengue Fever in Reunion Island, 1996.

64 Mouchet J

L'origine des épidémies de paludisme sur les Plateaux de Madagascar et les montagnes d'Afrique de l'Est et du Sud.
Malaria Epidemics on the Highlands of Madagascar and of East and South Africa.

67 Pyndiah MN, Jowaheer B, Perumal J, Deepchand K & Ghurburrun P

Evolution du VIH à Maurice. (résumé)
Evolution of HIV in Mauritius.

68 Andriamahenina R, Ravelojaona B, Rarivoharilala E, Ravaoarimalala MC, Andriamiadana J, Andriamahefazafy B, May JF, Behets F & Rasamindrakotroka A

Le sida à Madagascar.
I. Épidémiologie, projections, impact socio-économique, interventions.

AIDS in Madagascar.

I. Epidemiology, projections, impact, interventions.

71 Ravaoarimalala MC, Andriamahenina R, Ravelojaona B, Rabeson D, Andriamiadana J, May JF, Behets F & Rasamindrakotroka A

Le sida à Madagascar.
II. Politique d'intervention pour maintenir la basse prévalence de l'infection par le VIH.

AIDS in Madagascar.

II. Policy Intervention to Preserve Low HIV Prevalence in Madagascar.

74 Handschumacher P, Brutus L, Razanatsoarilala H, Duplantier JM, Hébrard G, Ravaolimalala VE, Ravomiarimbina P, Boisier P, Prod'hon J, Rabeson D, Roux J & Sellin B

Environnement et santé à Madagascar : Une approche globale des déterminants de santé au service des stratégies de développement.

77 Hanitrasoamampionona V, Brutus L, Hébrard G, Ravaolimalala VE, Razanatsoarilala AH, Prod'hon J & Sellin B

Etude épidémiologique des principales helminthoses intestinales humaines dans le Moyen-ouest de Madagascar.

Epidemiological study of main human intestinal helminthiasis in the middle west of Madagascar.

81 Roux J & Chanteau S

Réflexions à propos de l'endémie pesteuse à Madagascar. Place des recherches appliquées. (résumé)

Reflections on a plague epidemic in Madagascar.

The place of applied research

83 Champetier de Ribes G, Radoamanana B, Randriambeloso J, Rabeson DR & Chanteau S

Données épidémiologiques sur la peste à Madagascar de 1989 à 1995. (résumé)

Epidemiological Data on Plague in Madagascar from 1989 to 1995.

84 Randrianarimanana D, Rabeson D, Champetier de Ribes G, Randriantsimaniry D, Randriambeloso J, Tsianoy M & Rakotozandry T

Réflexions sur la cartographie de l'endémie pesteuse dans la province de Fianarantsoa de 1984 à 1993. (résumé)

Reflections on the cartography of endemic plague in the province of Fianarantsoa from 1984 to 1993.

85 Laventure S, Rasoamanana B, Boisier P, Rasolomaharo M, Rahilison L, Randriantsoa J, Andrianirina Z, Chanteau S, Duplantier JM, Rakoto L, Eppel G, Andriamahefazafy B, Randriantsimaniry D & Roux J

Epidémie de peste urbaine à Majunga, côte ouest de Madagascar. (résumé)

An Epidemic of Urban Plague in Majunga, Western Coast of Madagascar.

87 Lantoarilala J, Champetier de Ribes G & Mouchet J

Impact de la lutte antivectorielle sur la morbidité et la mortalité palustres dans un district sanitaire des Hautes-Terres de Madagascar.

The Impact of the Antivectorial Fight on the Morbidity and Mortality of Marshes in a Health District of the Madagascar Highlands.

91 Milijaona R, Raharimalala L, Ramambanirina LH, Ranaivo LH & Jambou R

Augmentation progressive de la résistance de *Plasmodium falciparum* aux amino-4-quinoléines sur les Hautes Terres de Madagascar. (résumé)

Progressive Increase of Resistance of Plasmodium falciparum to Amino-4-Quinolines in the Highlands of Madagascar.

93 Ralamboranto L, Rasamoel P, Jambou R, Tartar A, Gras H, Ramambanirina L, Laventure S, Roux J & Druilhe P

Etude de la réponse immunitaire dirigée contre les peptides dérivés d'antigènes de stades hépatique et érythrocytaire de *Plasmodium falciparum*, chez des individus vivant sur les Hautes Terres de Madagascar. (résumé)

Study of the Immune Response against Peptides Derived from Antigens of Hepatic and Erythrocyte Stages of Plasmodium falciparum.

94 Ragavoodoo C

La surveillance du paludisme à l'île Maurice. (résumé)
Malaria Surveillance on Mauritius.

95 Gaüzere BA, Roblin X, Blanc P, Xavierson G & Paganin F

Paludisme d'importation grave à *Plasmodium falciparum*, à l'île de la Réunion, de 1993 à 1996.

Imported Plasmodium falciparum Malaria in Reunion Island from 1993 to 1996: Epidemiology and Clinical Aspects of Severe Complications.

99 Julvez J, Ragavoodoo C, Gopaul AR & Mouchet J

Maladies humaines transmises par les culicidés dans les îles du sud-ouest de l'Océan Indien.

Human Diseases Transmitted by Culicidae in the South-West Indian Ocean Islands.

104 Théodoridès J

Un grand épidémiologiste franco-mauricien : Joseph Désiré THOLOZAN (1820-1897).

A Great Franco-Mauritian Epidemiologist: Joseph Désiré THOLOZAN (1820-1897).

123 Blancou J

Surveillance et prophylaxie de la rage animale dans le monde.
Surveillance and Prophylaxis of Animal Rabies in the World.

127 Bouteille B, Millet P, Enanga B, Mezui Me Ndong J, Keita M, Jauberteau MO, Georges A & Dumas M

La trypanosomose humaine africaine, apport des modèles expérimentaux.
Experimental Models of Human African Trypanosomiasis.

133 Grosclaude JM, Goudey-Perriere F, Gayral P, Jacquot C & Barreteau H

Fluctuations de la sérotonine et de ses métabolites au niveau du poumon et du mucus intestinal chez le rat infesté par *Nippostrongylus brasiliensis*.
Fluctuations of the Serotonergic Pathway in the Lung and the Intestinal Mucus in Nippostrongylus brasiliensis Infested Rats.

138 Sparfel JM, Auget JL & Miegerville M

Optimisation du diagnostic parasitologique des microsporidioses intestinales humaines.
Enhancement of Parasitology Diagnosis of Human Intestinal Microsporidiosis.

142 Robert V & Trape JF

Dynamiques de la gamétocytémie à *Plasmodium falciparum* en fonction de la réponse thérapeutique à la chloroquine en zone de mésoendémie palustre.
Dynamics of Plasmodium falciparum Gametocytemia According to the therapeutic Response to Chloroquine Sensitivity in a Mesoendemic Area.

146 Marty P, Lacour JP, Pralong F, Perrin C, del Giudice P & Le Fichoux Y

Leishmaniose cutanée localisée due à *Leishmania infantum* Mon-1 contractée dans le Nord de l'Algérie. (courte note)
Localized Cutaneous Leishmaniasis due to Leishmania infantum MON-1 in Northern Algeria. (short note)

148 Nozais JP, Thomas I, Bricaire F, Danis M & Gentilini M

A propos d'un cas de fasciolose hépato-gastrique en provenance du Cap-Vert.
On A Case of Hepatogastric Fascioliasis from the Cape Verde.

151 Bankole-Sanni R, Denoulet C, Coulibaly B, Nadiolo R, Kassi E, Honde M & Mbiot ML

A propos d'un cas ivoirien d'histoplasmose osseuse et cutanée à *Histoplasma capsulatum* var. *duboisii*.
Histoplasma capsulatum var. *duboisii* with Bone and Cutaneous Localizations: Report of One Ivoirian Case.

154 Doumbouy AN, N'Goan-Domoua AM, Aguehoundé C, da Silva-Anom A S & Roux C

Abcès primitif du psoas chez l'enfant, difficultés diagnostiques et traitement non chirurgical : à propos de 2 cas.
Primitive Psoas Abscess in Children, Difficulties of Diagnosis and Non Surgical Treatment : 2 cases.

156 N'Zi KP, N'Dri K, Ouattara DN, Kone T, Diabate AS, Gbazi GC & Djedje AT

Un cas d'asplénie chez un drépanocytaire homozygote SS.
A Case of Asplenia in A Patient with ss homozygous Sickle-Cell Disease.

158 Ouattara B, Kadjo K, Sanogo S, Koffi K, Niamkey E K & Yao Beda B

Histoplasmose à *Histoplasma capsulatum* : à propos d'un cas observé dans le service de médecine interne du CHU de Treichville (Abidjan).
Histoplasmosis Due to Histoplasma capsulatum: Case Report from the Internal Medicine Service, National Hospital of Treichville, Côte d'Ivoire.

160 Guillet G, Leroy JP & Chastel C

Lésions cutanées, risque viral et tiques d'oiseaux marins, un problème mondial ; à propos d'une observation avec lésions pseudo-zostériennes.
Skin Lesions, Viral Risks and Marine Bird Ticks: A World-Wide Problem.

164 Carme B, Ndounga M, Kissila AM, Samba G & Baya Tsika N

Niveau de chloroquinorésistance inchangée (*Plasmodium falciparum*) de 1986 à 1996 chez les enfants semi-immuns à Brazzaville (Congo).

No Variation with Regard to Plasmodium falciparum Chloroquine-Resistance in Brazzavillian Semi-Immune School Children between 1986 and 1996 (Congo).

167 Kouadio LP, Ekra NB, Atindehou E, Nanou C & Monnet D

Etude de la potabilité des eaux de boisson en sachets vendues aux abords des écoles primaires publiques d'Abidjan.
Study on the Potability of Drinking Water Sold in Bags to Primary School Pupils in Abidjan.

169 Faye O, Fofana P, Correa J, Gaye O, Dieng T, Dieng Y, Bah IB, N'Dir O & Diallo S

Parasitoses intestinales chez les vendeurs et les consommateurs d'aliments de rue. Etude menée au niveau de l'agglomération dakaraise.
Parasitic Risks Related to Street-Food. Findings from a Study Conducted in the Greater Dakar Area.

173 Chippaux JP, Boussinesq M, Ranque S & Schneider D

Incidence de l'onchocercose chez des sujets provenant de régions non endémiques et migrant dans une zone hyperendémique. (courte note)
Incidence of Onchocerciasis in Populations Coming from Non-Endemic Regions and Settled in an Hyperendemic Area.

175 Newell ED & Vyungimana F

L'onchocercose est-elle endémique à Nyanza Lac (Burundi) ?
Is Onchocerciasis Endemic in Nyanza Lac (Burundi)?

177 Gorgi Y, Yalaoui S, Ben Nejma HL, Azzouz MM, Hsairi M, ben Khelifa H & Ayed K
Dépistage de l'hépatite virale C dans la population générale en Tunisie (courte note).
Detection of Hepatitis C Virus in Tunisian Population.

178 Barbazan P, Escaffre H, Mbentengam R & Boussinesq M
Etude entomologique sur la transmission de l'onchocercose dans une zone de transition forêt-savane du Cameroun.
Entomological Study on the Transmission of Onchocerciasis in A Forest-Savanna Transition Area of Cameroon.

183 Bouratbine a, Moussa H, Aoun K & Ben Ismail r
Contribution de la recherche anthropologique à la connaissance de la leishmaniose viscérale infantile en Tunisie.
The Contribution of Anthropology to the Study of Visceral Leishmaniasis in Tunisia.

188 Aubry P (coordonnateur)
Communications présentées à la Société des Sciences médicales de Madagascar pendant l'année 1997.

199 Bercion R & Kuaban C
Résistance de *Mycobacterium tuberculosis complex* aux principaux antibacillaires à Yaoundé, Cameroun.
Resistance of Mycobacterium tuberculosis Complex to the Main Antituberculosis Drugs in Yaounde - Cameroon.

203 Bouratbine A, Chahed M. K, Aoun K, Krida G, Ayari S & Ben Ismail R
Le paludisme d'importation en Tunisie.
Imported Malaria in Tunisia.

208 Diallo S, Ndir O, Faye O, Diop BM, Dieng Y, Bah IB, Dieng T, Gaye O, Konate L & Faye O
Le paludisme dans le district sanitaire sud de Dakar.
1. Parasitémie et accès palustres.
Malaria in the Southern Sanitary District of Dakar (Senegal).
1. Parasitemia and Malaria Attacks.

214 Le Goff G, Le Hesran J Y & Robert V
Le four à micro-ondes pour le séchage des gouttes épaisses. Intérêts et limites dans l'observation microscopique des trophozoïtes et des gamétocytes de *Plasmodium falciparum*.
The Micro-Wave Oven for the Drying of Thick Blood Smears. Advantages and Drawbacks in the Microscopic Observation of Plasmodium falciparum Trophozoites and Gametocytes.

217 Sakandé B, Traoré SS, Kaboré J, Ouattara T & Soudré RB
Parasitoses humaines au Burkina Faso. Approche histologique.
Parasitic Diseases in Burkina Faso. An Histopathological Study.

221 Nouhou H, Sève B, Idi N & Moussa F
Bilharziose du tractus génital chez la femme : aspects anatomo-cliniques et histopathologiques. A propos de 26 cas.
Schistosomiasis of the Female Genital Tract: Anatomoclinical and Histopathological Aspects. Report on 26 Cases.

224 Magnaval JF
Données complémentaires sur l'évolution de la prévalence des parasitoses intestinales à la Martinique.
Additional Information on the Evolution of the Prevalence of Digestive Parasitic Diseases in Martinique Island (French West Indies).

226 Ntyonga-Pono MP
La pathologie thyroïdienne du Gabonais en milieu hospitalier à Libreville : étude de 137 cas.
Thyroid Pathology in Gabonaises at the Hospital Centre of Libreville, Gabon: Study of 137 cases.

229 N'Zi KP, N'Dri K, Aka BR, Diabate AS, Ouattara DN & DJedje AT
Aspects radiographiques des complications ostéo-articulaires dans l'ulcère de Buruli.
Radiographic Aspects of Osteo-articular Complications in Buruli Ulcers.

232 Ioli A, Leonaldi R, Gangemi C, Lo Giudice L, Bottari M & Petithory JC
A propos d'un cas d'anisakiasis contractée en Sicile.
Human Anisakiasis. Report of One Case.

235 Pitché P, Agbère AD, Gbadoe AJ, Tatagan A & Tchangai-Walla K
Sclérose tubéreuse de Bourneville et épilepsie de l'enfant. A propos de quatre observations togolaises.
Bourneville's Tuberos Sclerosis and Childhood Epilepsy.

238 Sess D, Carbonneau MA, Peuchant E, Dumont MF, Meité M, Receveur MC, Thomas MJ, Perromat A, Sangaré A, Le Bras M & Clerc M
Marqueurs de la lipoperoxydation (LPO), protéines inflammatoires et tocophérols plasmatiques dans les drépanocytoses homozygote et hétérozygote.
Lipoperoxydation Markers, Inflammatory Reaction Proteins and Sera Tocopherol in Sickle Homozygous and Heterozygous Disease.

242 Diop PA, Haudrechy D, Sylla-Niang M, Diedhiou A, Ngom L & Lopez-Sall P
Diagnostic au laboratoire des gammopathies monoclonales. Etude prospective de 14 cas à Dakar, Sénégal.
Laboratory Diagnosis of Monoclonal Gammopathies. Prospective Study of 14 Cases.

247 Wang Zhan Rui, Baïdy Lô B & N'diaye Mamadou
Etude de l'infection du virus de l'hépatite B en milieu scolaire de Kiffa et Sélibaby, Mauritanie.
Study of Hepatitis B Virus Infection In Kiffa and Selibaby Schools, Mauritania.

249 Faye O, Leye A, Dieng Y, Richard-Lenoble D & Diallo S

La toxoplasmose à Dakar. Sondage séroépidémiologique chez 353 femmes en âge de procréer (courte note).

Toxoplasmosis in Dakar (Senegal). A Seroepidemiological Sampling of 353 Procreative Women. (short note)

251 Corcos A & S

A propos du prix Lasker. (Lettre à la rédaction).

252 Koua H K, Han S H & d'Almeida M- A

Histopathologie d'*Anopheles gambiae* s.l. Giles, 1902 (Diptera, Culicidae) soumis à l'activité larvicide de l'extrait aqueux de *Persea americana* Miller, 1768 (Lauraceae).

Histopathology of Anopheles gambiae s.l. Giles (Diptera, Culicidae) Treated with an Aqueous Extract of *Persea americana* Miller, 1768 (Lauraceae).

257 Dossou-Yovo J, Doannio JMC & Diarrassouba S

Préférences trophiques des vecteurs du paludisme dans la ville de Bouaké et dans les villages environnants, de Côte d'Ivoire.

Feeding Behaviour of Malaria Vectors in the City of Bouaké and Surrounding Villages of Côte d'Ivoire.

259 Diallo S, Konate L, Faye O, Ndir O, Faye M, Gueye A & Diouf M

Le paludisme dans le District sanitaire du sud de Dakar (Sénégal).

2. Données entomologiques.

Malaria in the Southern Sanitary District of Dakar (Senegal)

2. Entomological Data.

264 Badoual J & Gendrel D

Onzième rencontre franco-africaine de pédiatrie : rachitisme et varia.

271

Aubry P & Razanamparany M

IV^{ème} Congrès international des sciences médicales de Madagascar

273 Digoutte JP

Base de Données CRORA sur le WEB.

279 Rodhain F

La notion de réservoir naturel en arbovirologie (éditorial).

The Concept of Natural Reservoir in Arbovirology.

283 Bouhaddioui B, Ben Aissa R & Boudabous A

Caractérisation des souches de *E. coli* isolées chez l'homme et dans le milieu marin.

Characterization of Escherichia coli Isolated in Man and Seafood.

287 Sylla A, Lamah OO, Camin AM, Diallo P, Keita N, Barry I, Conde NM, Diallo M, Guiguen C & Sénécal J

Impaludation du nourrisson dans une zone rurale de Guinée maritime (Guinée Conakry).

I. Statuts immunitaires et parasitaires de la mère et du nouveau-né.

Malaria Infestation in Infants in a Rural Area of "Guinée Maritime" (Guinea Conakry).

I - Immune and Parasitic Status of Newborns and their Mothers.

291 Diallo P, Keita N, Barry I, Conde NM, Diallo PM, Sylla A, Lamah O O, Camin AM, Guiguen C & Sénécal J

Impaludation du nourrisson dans une zone rurale de Guinée maritime (Guinée Conakry).

II. Evolution des anticorps antipaludéens et impaludation au cours de la première année de vie. *Malaria Infestation in Infants in a Rural Area of Guinée Maritime (Guinea Conakry).*

II - Evolution of Antimalarial Antibodies and Malaria Infestation during the First Year of Life.

297 Chippaux JP, Nkinin SW, Gardon-Wendel N & Ducorps M

Libération d'antigènes de *Loa loa* après traitement par l'ivermectine.

Loa loa Antigens Release in Blood after Ivermectine Treatment.

300 Dereure J, Lanotte G, Pralong F, Gouvernet J, Majhour J, Belazzoug S, Khiami A, Rageh HA, Jarry D, Perières J & Rioux JA

Leishmaniose canine à *Leishmania infantum* : intérêt et réalisation du test au latex. Applications en éco-épidémiologie.

Canine Leishmaniasis Due to Leishmania infantum: Interest and Realisation of the Latex Test. Ecoepidemiological Applications.

306 Ka Mm, Diouf B, Mbengue M, Kane A, Wade B, Diallo S & Diop Tm

Aspects évolutifs du lupus érythémateux systémique à Dakar. A propos de 30 cas.

Evolutive Aspects of Systemic Lupus Erythematosus in Dakar. A Report of 30 Cases.

309 Clyti E, Aznar C, Couppie P, El Guedj M, Carme B & Pradinaud R

Un cas de co-infection par *Balantidium coli* et VIH en Guyane française.

A Case of Co-Infection Balantidium coli - HIV in French Guiana.

312 Domoua K, N' Dhatz M, Coulibaly G, Traoré F, Koffi J, Achi V, Daix T, Ouattara Y, Ouedraogo M, Beugre L K, Konan J B, Coulibaly V, Coulibaly I M & Yapi A

Efficacité du régime thérapeutique court de six mois chez les tuberculeux infectés par le VIH à Abidjan, Côte d'Ivoire.

Efficacy of Short-Course Regimen among HIV-Infected Tuberculosis Patients in Abidjan, Côte d'Ivoire.

315 Agbèrè Ad, Baeta S, Balaka B, Douti Y, Ata-Kouma Dy, Késsié K & Assimadi K

Mortalité néonatale à l'hôpital d'enfants de Tantigou, Dapaong (nord-Togo) en 1984-1985 & 1994-1995. (courte note)

Neonatal Mortality in the Tantigou Pediatric Hospital, Dapaong (North Togo) in 1984-1985 and 1994-1995.

318 Nabias R, Ngouamizokou A, Migot-Nabias F,**Mbou- Moutsimbi RA & Lansoud- Soukate J**

Enquête sérologique sur la toxoplasmose chez les consultants du centre de P. M. I. de Franceville (Gabon).

*Serological Investigation of Toxoplasmosis in the Antenatal Clinic of Franceville (Gabon).***321 Julvez J, Mouchet J, Suzzoni J, Larrouy G,****Fouta A & Fontenille D**

Les anophèles du Niger.

*Anopheles from the Republic of Niger.***327 Dossou-Yovo J, Doannio JMC,****Diarrassouba S & Chauvancy G**

Impact d'aménagements de rizières sur la transmission du paludisme dans la ville de Bouaké, Côte d'Ivoire.

*The Impact of Rice Fields on the Transmission of Malaria in Bouaké, Côte d'Ivoire.***334 Molez JF, Desenfant P & Jacques JR**Bio-écologie en Haïti d' *Anopheles albimanus* Wiedemann, 1820 (Diptera : Culicidae).*Bio-Ecology of Anopheles albimanus Wiedeman, 1820 (Diptera: Culicidae) in Haiti (Hispaniola).***340 Diop A, Faye O & Molez JF**Mise en place en insectarium d'une souche d' *Anopheles arabiensis* (Diptera : Culicidae).*Colonization in Insectarium of a Strain of Anopheles arabiensis (Diptera : culicidae).***344 Moulahem T, Fendri AH, Harrat Z, Benmezdad A, Aissaoui K, Ahraou S & Addadi K**

Contribution à l'étude des phlébotomes de Constantine : espèces capturées dans un appartement urbain.

*Contribution to the Study of Phlebotomes in Constantine. Species Captured in an Urban Flat.***346 Depaquit J, Léger N & Ferté H**Le statut taxinomique de *Phlebotomus sergenti* Parrot, 1917, vecteur de *Leishmania tropica* (Wright, 1903) et *Phlebotomus similis* Perfiliev, 1963 (Diptera - Psychodidae). Approches morphologique et morphométrique. Corollaires biogéographiques et épidémiologiques.*Taxonomic Status of Phlebotomus sergenti Parrot, 1917, Vector of Leishmania tropica (Wright, 1903) and Phlebotomus similis Perfiliev, 1963 (Diptera - Psychodidae). Biogeography and Epidemiology.***361 Chastel C**

André DODIN (1926-1995) : les années d'écoles militaires.

*André DODIN (1926-1995) : Military School Years.***363 Brygoo E**

André DODIN à Madagascar, 1953-1968.

*André DODIN in Madagascar, 1953-1968.***365 Papierok B**

André DODIN à l'Institut Pasteur de Paris.

*André DODIN at the Pasteur Institute in Paris.***368** Courrier en hommage à André DODIN.**370** Ephémérides d'André DODIN, secrétaire général de la Société de pathologie exotique de 1975 à 1995. Nécrologie par C. Chastel, publiée en 1995.

Références des articles d'A. DODIN publiés dans le Bulletin de la Société de pathologie exotique.

397 Epelboin A

Culture, environnement et péril fécal : réflexions anthropologiques.

*Culture, Environment and Fecal Peril: Anthropological Considerations.***402 Dosso M, Coulibaly M & Kadio A**

Place des diarrhées bactériennes dans les pays en développement.

*Bacterial Diarrhea in Developing Countries.***406 Bougoudogo F**

Le choléra en Afrique et en Amérique latine.

*Cholera in Africa and Latin America.***407 Morillon M, De Pina JJ & Husser JA, Baudet JM, Bertherat E & Martet G**

Djibouti : histoire d'une épidémie de choléra, 1993-1994.

*Djibouti: the Story of a Cholera Epidemic, 1993-1994.***412 Fournier JM**

Etat actuel des recherches sur le vaccin anticholérique.

*Present State of Research on Cholera Vaccine.***416 Nozais JP**

Maladies parasitaires et péril fécal : les maladies dues aux helminthes.

*Parasitic Diseases and Fecal Peril: Diseases Due to Helminths.***423 Datry A, Accoceberry I, Thellier M, Carrière J, Botterel F & Danis M**

Protozooses et péril fécal.

*Protozooses and Fecal Peril.***424 Julvez J, Badé MA, Lamotte M, Campagne G, Garba A, Gragnic G, Bui A, Kehren S, Cluzel F & Chippaux JP**

Les parasitoses intestinales dans l'environnement urbain au Sahel. Etude dans un quartier de Niamey, Niger.

*Urban Environment and Intestinal Parasitoses in the Sahel. A Study in a Niamey District, Niger***428 Debord T & Buisson Y**

Les hépatites virales d'origine entérique.

*Viral Hepatitis of Enteric Origin.***432 Bajolet O & Chippaux-Hyppolite C**

Rotavirus et autres virus de diarrhées.

*Rotaviruses and Other Diarrheal Viruses.***438 Lesne J**

Hygiène publique, microbiologie et gestion de l'eau.

Public Health, Microbiology and Water Management.

445 Saliou P

Les vaccins dans la prévention du péril fécal.
Vaccines for the Prevention of Diseases Transmitted by the Feco-oral Route.

450 Steffen R

La turista : acquisition et leçons tirées d'enquêtes récentes.
Traveller's Diarrhea, Lessons from Recent Studies.

452 Castelli F, Beltrame A & Carosi G

Principes et pratiques du traitement ambulatoire de la turista.
Principles and Practice of Ambulatory Treatment of Traveller's Diarrhea.

456 Ivanoff B

Diarrhées du voyageur : quels vaccins ?
Which Vaccines for Traveller's Diarrheas?

461 Fisch A, Prazuck T, Semaille C, Halioua B, Burcombe A, Papon B, Espinoza R, Gallichon W, Juel JY, Michel A, Jannière D, Benoist V & Lafaix C

Motifs des consultations d'urgence des touristes étrangers à Paris au mois d'août. Cinq années de surveillance prospective (1992-1996).
Emergency Consultations of Foreign Tourists Visiting Paris in August. Five Years of Prospective Surveillance (1992-1996).

464 Beth B, Matsushita F, Mounier S, Shiggins R, Papon B & Kernbaum S

Prise en charge des touristes étrangers malades à l'hôpital américain de Neuilly.
Care for Sick Foreign Tourists at the American Hospital of Paris.

467 Coosemans M & Van Gompel A

Les principaux arthropodes vecteurs de maladies. Quels risques pour le voyageur d'être piqué ? D'être contaminé ?
Arthropods Vectors of Diseases. What Is the Risk for Travellers of Being Bitten? Of Being Contaminated?

474 Carnevale P

La protection du voyageur contre les piqûres d'arthropodes vecteurs.
Protection of Travellers against Biting Arthropod Vectors of Disease.

486 Jarraud S, Reyrolle M, Riffard S, Lo Presti F & Etienne J

Légionelloses du voyageur.
Travel-Associated Legionnaire's Disease.

490 Le Bras J, B. Pradines B, di Piazza JP, Durand R, Godineau N, Bouchaud O, Roué R, Marchou B, Martet G, Longuet C & Parzy D

Résistance à la chloroquine et au cycloguanil de *Plasmodium falciparum* chez des patients arrivant en France après un voyage en Afrique sans chimioprophylaxie.
Plasmodium falciparum Resistance to Chloroquine and Cycloguanil in Patients Returning to France after a Travel in Africa without Chemoprophylaxis.

493 Bourgeade A & Delmont J

Du bon usage des médicaments antipaludiques actuellement disponibles.
On the Proper Use of Available Anti-Malarial Drugs in France.

Mots-clés des articles parus en 1998

abcès du psoas	154	<i>Balantidium coli</i>	309	développement	46
Abidjan, Côte d'Ivoire	156, 158, 167, 229, 312	Bamako, Mali	269, 270	DHFR	490
accès paludéen	208	bassin méditerranéen	346	diagnostic	29, 138, 203, 217, 242, 291, 306, 432
accès pernicieux paludéen	189	Befelatanana, Madagascar	188, 191	diarrhée	264, 267, 361, 402, 432, 450, 452, 456
activité nyctémérale	334	bilan	34	diéthylcarbazine	297
Afrique du Nord	146, 177, 183, 203, 266, 267, 269, 283, 300, 321, 344	bilharziose, cf. schistosomose		dispensaire	249
Afrique intertropicale	45, 75, 76, 77, 142, 148, 151, 154, 156, 158, 164, 167, 169, 173, 175, 178, 189, 191, 199, 208, 217, 221, 226, 229, 234, 235, 242, 247, 249, 257, 259, 264, 265, 266, 268, 269, 270, 287, 291, 306, 312, 315, 321, 327, 340, 397, 407, 424, 628	bio-écologie	334	distomatose	148
agent de Norwalk	432	biochimie	242	district sanitaire	84, 208, 259
albendazole	232	biogéographie	346	Djibouti	407
Algérie	146, 266, 300, 344	biologie	81, 340	DODIN André	1998, T.91, n° 5
aliment de rue	169	biométrie	188	doxycycline	309
allaitement artificiel	269	biotypie et antibiotypie	283	drépanocytose	156, 238
Amérique du Nord	464	Bouaké, Côte d'Ivoire	257, 327	<i>E. coli</i>	283
Amérique du sud	309, 406	Brazzaville, Congo	164	eau	167, 424, 438
amibiase	217, 423	Burkina-Faso	217	échographie	154, 156, 189
amino-4-quinoléines	91	Cameroun	173, 178, 199, 268	éco-épidémiologie	300
amphotéricine b	158	cancer	9, 13, 17, 22, 26	école	167
anatomopathologie	17, 221	Cap-Vert	148	école d'application du Pharo	361
anémie	264, 265	Caraïbes	224, 334	écolier	164, 167, 247
anémie - HTLV-1	416	carrière	361	écologie	279
anguillule	416	cartographie	84	effet indésirable	297
animaux sauvages	123	Casablanca, Maroc	267	électrophorèse	242
anisakiase	232	centre de PMI	318	électrolyte	267
<i>Anisakis</i>	232	chien	123, 300	élevage	340
ankylostome	77	chimiooprévention	493	ELISA	232
Ankylostomidé	416	chimio prophylaxie	95, 490	endémie	81, 84, 175, 269, 406
<i>Anopheles albimanus</i>	334	chimiorésistance	164	enfant	154, 183, 188, 264, 265, 266, 268, 269, 270, 315
<i>Anopheles arabiensis</i>	259, 340	chimiothérapie	142	enquête de prévalence	416
<i>Anopheles funestus</i>	257	chloroquine	87, 142, 490	entérotogène	456
<i>Anopheles gambiae</i>	252, 257, 327	chloroquinorésistance	164	entomologie	259
Antananarivo, Madagascar	189	cholédouque	189	environnement	46, 64, 74, 75, 283, 397
antibiothérapie	154	choléra	104, 365, 368, 406, 407, 412	éosinophilie	232
antibiotique	452	clovisse	283	épidémie	52, 64, 85, 406, 407, 486
anticorps	287, 291	coccidiose	423	épidémie/endémie	64
antigène	93, 297	complication infectieuse	306	épidémiologie	27, 29, 42, 61, 68, 77, 81, 83, 95, 104, 175, 203, 217, 269, 270, 279, 346, 407
antipaludéen	306, 493	complication ostéo-articulaire	229	épilepsie de l'enfant	235
antituberculeux	199	Congo	164, 264	épizootie	85, 123
anthropologie	397	Constantine, Algérie	266, 344	éradication	203
appartement urbain	344	contamination	467	estomac	148
appendicite	189	Côte d'Ivoire	151, 154, 156, 158, 167, 229, 257, 312, 327	Etats-Unis	464
approche systémique	74	couple mère-enfant	287	ethnorudologie	397
arbovirus	56, 273, 279	<i>Culex quinquefasciatus</i>	259	étiologie	235, 266
arthropode	279, 467, 474	Culicidé	99	étude entomologique	178
<i>Ascaris</i>	416	culture	397	étude prospective	242
<i>Ascaris lumbricoides</i>	77	cuprémie	264	étude rétrospective	203
Asie	300	cycle de développement	334, 340	Europe méridionale	37, 41, 160, 232, 300, 397, 461
Asie de l'Est	464	cycle gonotrophique	334	évaluation du risque	438
asplénie	156	cycloguanil	490	évolution	306
bacilloscopie	190	cysticercose	217	extraits végétaux	252
bactérie entéropathogène	402	Dakar, Sénégal	169, 208, 242, 249, 259, 264, 265, 266, 306	faible transmission	93
		Dapaong, Togo	315	fasciolose (voir distomatose)	148
		déchet corporel	397	femme	221, 226, 249, 269
		dengue	56, 61, 99	Fianarantsoa, Madagascar	84
		dénutrition	416		
		dépistage	177, 266		
		dérivé nitro-imidazolé	127		

fièvre	208	insularité	46, 52	morphologie	346
fièvre récurrente	104	intervention	68	morphométrie	346
filarirose	217	isolement	75	mortalité	9, 87, 315
filarirose lymphatique	99	Italie	232	mortalité néonatale	315
foie	148	itraconazole	158	moustique	56
formation sanitaire	315	ivermectine	297	Moyen Orient	104
four à micro-ondes	214	Japon	464	moyen-ouest de Madagascar	77
fouillage	270	Kiffa (Mauritanie)	247	MST	71
France	37, 41, 160, 300, 397, 461	Katanga (R. D. Congo)	269	mucus intestinal	133
Franceville, Gabon	318	kyste	189	mutant pré C	45
Gabon	226, 321	laboratoire	221, 361	mycétome	217
gamétocyte	142, 214	lait	270	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	199
gammopathie monoclonale	242	larve	252	<i>Mycobacterium ulcerans</i>	229
gastroentérite	461	larvicide	252	myélome	242
génotype	29	légionellose	486	nématode	77, 133
giardiase	423	<i>Leishmania infantum</i>	146, 300	Niamey, Niger	221, 424
gîte naturel	334	<i>Leishmania sp.</i>	346	Niger	221, 321, 424
goitre	188, 191, 269	<i>Leishmania tropica</i>	346	<i>Nippostrongylus brasiliensis</i>	133
goitrigénèse	226	leishmaniose	146, 217	niridazole	363
goutte épaisse	214	leishmaniose canine	300	nodule froid	22
grippe	61	leishmaniose cutanée	146	nourrisson	287, 291
grossesse	321	leishmaniose viscérale	183	nouveau-né	315
Guinée	287, 291	<i>Lepidopus caudatus</i>	232	nymphé	340
Guyane française	309	lésion de morsure	160	Nyanza Lac, Burundi	175
Haiti	334	léthalité	83	Océan Indien	9, 13, 17, 22, 26, 44, 46, 52, 56, 61, 64, 67, 68, 71, 74, 81, 83, 84, 85, 87, 91, 93, 94, 95, 99, 104, 188, 363, 368
helminthe	416	Libreville, Gabon	226	œuf	340
hépatite	34	<i>Loa loa</i>	297	offre de soins	75
hépatite A	42, 43	Lomé, Togo	235	<i>Onchocerca volvulus</i>	175
hépatite B	37, 41, 43, 44, 45, 247, 428	lupus érythémateux systémique	306	onchocercose	173, 175, 178
hépatite C	29, 177	lutte antivectérielle	87	oncologie pédiatrique	26
hépatite E	428	<i>M. tuberculosis</i> complex	199	ordure	397
hépatite G	34	Madagascar	17, 26, 64, 68, 71, 74, 75, 76, 77, 81, 83, 84, 85, 87, 91, 93, 188, 189, 191, 361, 365, 368	<i>Ornithodoros maritimus</i>	160
hépatite virale	27, 428	Majunga, Madagascar	85	ORSTOM	273
histologie	217	maladie à transmission vectorielle	467, 474	os	229
histopathologie	217, 221, 252	maladie diarrhéique	361	ostéomyélite	269
<i>Histoplasma capsulatum</i>	158	maladie hydrique	167	otite	190
<i>Histoplasma capsulatum var. duboisii</i>	151	maladie transmissible	74	P.M.I.	321
histoplasmose	158, 217, 309	Mali	269, 270	paludisme	64, 87, 94, 95, 99, 142, 164, 208, 214, 257, 259, 266, 287, 291, 321, 327, 334, 490
histoplasmose osseuse et cutanée	151	malnutrition	264, 265, 267, 268	paludisme d'importation	95, 203, 493
homme	283	Maroc	267, 269, 300	paralyse faciale	190
hôpital	151, 156, 158, 199, 226, 229, 235, 242, 269, 306, 315, 361, 464	Martinique	224	parasite	169
hygiène	438	Mauritanie	247	parasitémie	208, 287
hyperendémie	173	Mayotte	45	parasitose	217
hyperthermie	208	médecin généraliste	37	parasitose intestinale	169, 224, 424
île de La Réunion	13, 22, 52, 61, 95	médecine des voyages	1998, T.91, n° 5	pathologie géographique	160
île Dumet, Bretagne, France	160	médecine militaire	104	pathologie infectieuse hydrique	438
Ile Maurice	9, 46, 67, 94, 104	méningite	268	pathologie thyroïdienne	226
immunité	93, 412	métabolite	133	pays en développement	402
immunofixation	242	mésioendémie palustre	142	pédiatrie	26
immunoglobuline sérique	242	microbiologie	438	pénil fécal	397, 416, 423, 428, 438, 445
immunosuppresseur	306	microfilaire	297	Perse	104
impact	87	microscopie	214	<i>Persea americana</i>	252
impact socio-économique	68	microsporidie	138	peste	76, 81, 83, 84, 85, 104, 368
impaludation	287, 291	microsporidiose	138, 423	Pharo	361
incidence	9, 173, 208	migrant	173	phlébotome	344
indice plasmodique	208	migration	56	<i>Phlebotomus sergenti</i>	346
infection	247	milieu hospitalier	226, 269, 283	<i>Phlebotomus similis</i>	346
infection nosocomiale	265	milieu marin	283	piqûre	334, 467, 474
inoculation au hamster	146	milieu scolaire	164, 167, 247, 269	<i>Plasmodium falciparum</i>	91, 93, 95, 142, 164, 208, 214, 490
insectarium	340	milieu urbain	327, 424		
insecticide	85	modèle expérimental	127		
Institut Pasteur	17, 273, 363, 365	morbidity	9, 83, 87		
insuffisance rénale	306				

pluviométrie	64	Sahel	64, 424, 628	traitement ambulatoire	452
politique d'intervention	71	santé	74	traitement antituberculeux	312
potabilité	167	santé publique	41	transition démographique	46
poumon	133, 267	saturnisme	397	transition sanitaire	46
préférences trophiques	257	schistosomose	76, 217, 221	transmission	67, 178, 203, 259, 283, 287, 327, 334, 474
prématurité	264	scintigraphie	22	transmission hydrique	423
pression médicamenteuse	142	sclérose tubéreuse de Bourneville	235	travaux	365
prévalence	22, 44, 67, 71, 177, 199, 224, 249, 412, 438	semi-immunité	164	trichocéphale	77, 416
prévention	266, 445	Sélibaly, Mauritanie	247	trichrome	138
primate	127	Sénégal	142, 169, 208, 242, 249, 259, 264, 265, 266, 306, 340, 397	trophozoïte	214
primo-infestation	291	sentinelle	61	tropicalité	46
prise en charge	26	séroépidémiologie	249	trypanosomose humaine africaine	127
probiote	452	sérologie	318	tuberculose	188, 190, 199, 264, 270, 312
Proche Orient	300	séroprévalence	321	Tunis, Tunisie	283
programme de recherche	273	sérotonine	133	Tunisie	177, 183, 203, 283
proguanil	490	sérotypie	283	turista	450, 452
projection	68	Sicile, Italie	232	ulcère de Buruli	229
prophylaxie	123, 445, 493	sida	67, 68, 71, 158	urbanisation	424
protection individuelle	467, 474	soin de santé primaire	315	urgence	461
protéine de la réaction inflammatoire	238	sondage	249	Uvitex 2 B	138
protozoose	423	splénomégalie	183	vaccin	412, 445, 456
province de Fianarantsoa, Madagascar	84	stratégie d'action	84	vaccin choléra (O1 et O139)	412, 456
quinolone	452	<i>Suncus murinus</i>	85	vaccin <i>Escherichia coli</i> ETEC	456
rachitisme	266, 267	surveillance	61, 94, 123, 461	vaccin Shigella	456
radical libre	268	surveillance européenne	486	vaccin typhoïde	456
radiographie standard	229	Syrie	300	vaccination	37, 41, 42, 43, 266
rage	123	système de santé	74	vecteur	257, 279, 334, 467, 474
rat	133	taxinomie	346	vendeur	169
rate	188	TBARS (substance réagissant avec l'acide thiobarbiturique)	238	vêtement & moustiquaire imprégnés de pyréthrinoides	474
<i>Rattus</i>	85	terbinafine	151	<i>Vibrio cholerae</i>	406
réanimation	95	test	283	virus	29, 34, 247, 428, 432
réchauffement planétaire	64	test au latex	300	virus de l'immunodéficience humaine (VIH)	67, 71, 309, 312
recherche	81	THOLOZAN Joseph Désiré	104	vitamine A	270
recherche anthropologique	183	thyroïdopathie	226	voie sérotoninergique	133
réémergence	84	thyroïde	22	voyage	486, 490
registre des cancers	9, 13	tique	160	voyageur	456, 461, 450, 464, 467, 474, 486
réhydratation par voie orale	452	tocophérolémie alpha	238	Western-Blot	146
réponse immunitaire	93	tocophérolémie bêta	238	<i>Xenopsylla cheopis</i>	85
République centrafricaine	397	tocophérolémie delta	238	Yaoundé, Cameroun	199
République démocratique du Congo	269	tocophérolémie gamma	238	Yémen	300
répulsif	474	Togo	235, 315	zincémie	264
réseau de médecins	61	tomodensitométrie	156	zone équatoriale	268
réservoir naturel	279	touriste	461, 464		
résistance	85, 91, 142, 199, 283, 490	toxoplasmose	249, 318, 321		
rizière	327	traction des membres	154		
rongeur	76	tractus génital féminin	221		
rotavirus	432	traitement	493		
Sahara	321				

Key-words of the articles published in 1998

Abidjan, Ivory Coast	156, 158, 167, 229, 312	Biotype	283	Djibouti	407
adverse reaction	297	bite	334, 467, 474	DODIN André	1998, T.91, n° 5
aemobiasis	217, 423	bone	229	dog	123, 300
North Africa	146, 177, 183, 203, 266, 267, 269, 283, 300, 321, 344	Bouake, Ivory Coast	257, 327	doxycycline	309
Subsaharian Africa	45, 75, 76, 77, 142, 148, 151, 154, 156, 158, 164, 167, 169, 173, 175, 178, 189, 191, 199, 208, 217, 221, 226, 229, 234, 235, 242, 247, 249, 257, 259, 264, 265, 266, 268, 269, 270, 287, 291, 306, 312, 315, 321, 327, 340, 397, 407, 424, 628	Brazzaville, Congo	164	drug pressure	133, 142
AIDS	67, 68, 71, 158	breeding	340	<i>E. coli</i>	283
albendazole	232	Burkina-Faso	217	echography	154, 156, 189
Algeria	146, 266, 300, 344	Buruli ulcer	229	eco-épidémiology	300
ambulatory treatment	452	Burundi	175	ecology	279
America	224, 309, 334, 406, 464	Cameroon	173, 178, 199, 268	egg	340
amino-4-quinoleins	91	cancer	9, 13, 17, 22, 26	electrophoresis	242
amphotericin B	158	cancer registry	9, 13	ELISA	232
anatomopathology	17, 221	Cape Verde	148	emergency	461
anemia	264, 265	carreer	361	endemia	81, 84, 175, 269, 406
anemia - HTLV-1	416	cartography	84	enteropathogen bacteria	402
anguillula	416	Casablanca, Maroc	267	entomological study	178
anisakiasis	232	Centrafrican Republic	397	entomology	259
<i>Anisakis</i>	232	chemoprophylaxis	95, 490, 493	environment	46, 64, 74, 75, 283, 397
anopheles	321	chemoresistance	164	eosinophilia	232
<i>Anopheles albimanus</i>	334	chemotherapy	142	epidemic	52, 64, 85, 406, 407, 486
<i>Anopheles arabiensis</i>	259, 340	child	154, 183, 188, 264, 265, 266, 268, 269, 270, 315	epidemic endemia	64
<i>Anopheles funestus</i>	257	childhood epilepsy	235	epidemiological supervision	61
<i>Anopheles gambiae</i>	252, 257, 327	chloroquine	87, 142, 164, 490	epidemiology	27, 29, 42, 61, 68, 77, 81, 83, 95, 104, 175, 203, 217, 269, 270, 279, 346, 407
Antananarivo, Madagascar	189	cholera	104, 365, 368, 406, 407, 412	epizootic	85, 123
anthropology	397	cholera vaccine (O1 et O139)	412, 456	eradication	203
antibiotherapy	154	coccidiosis	423	<i>Escherichia coli</i> ETEC vaccine	456
antibiotic	452	cold nodule	22	ethnogarbatology	397
antibiotic resistance	283	congenital malaria	287	etiology	235, 266
antibody	287, 291	Congo	164, 264	Europe	37, 41, 160, 232, 300, 397, 461
antigen	93, 297	Constantine, Algeria	266, 344	european surveillance	486
antimalarial drug	306, 493	contamination	467	evolution	306
antituberculosis drug	199	corporeal waste	397	experimental model	127
antituberculous therapy	312	Côte d'Ivoire	see Ivory Coast	fecal peril	397, 416, 423, 428, 438, 445
arbovirus	56, 273, 279	<i>Culex quinquefasciatus</i>	259	feco-oral route	428, 445
Arrah, Ivory Coast	151	Culicidae	99	feeding behaviour	257
arthropod	279, 467, 474	culture	397	female genital tract	221
arthropod-borne disease	467	cycle of development	334, 340	fever	208
<i>Ascaris</i>	416	cycloguanil	490	Fianarantsoa province, Madagascar	84
<i>Ascaris lumbricoides</i>	77	cyst	189	Fianarantsoa, Madagascar	84
Asie	300	cysticercosis	217	filariasis	217
asplenia	156	Dakar, Senegal	169, 208, 242, 249, 259, 264, 265, 266, 306	first infestation	291
bacciloscropy	190	Dapaong, Togo	315	France	37, 41, 160, 300, 397, 461
balantidiasis	309	Democratic Republic of Congo	269	Franceville, Gabon	318
<i>Balantidium coli</i>	309	demographical transition	46	French Guyana	309
Bamako, Mali	269, 270	dengue	56, 61, 99	Gabon	226, 321
Befelatanana, Madagascar	188, 191	denutrition	416	gametocyte	142, 214
bio-ecology	334	Desgenettes military hospital	361	garbage	397
Biochemistry	242	developing country	402	gastroenteritis	461
biogeography	346	development	46, 334	genotype	29
biological diagnosis	432	DHFR	490	geographical pathology	160
biology	81, 340	diagnosis	29, 138, 203, 217, 242, 291, 306, 432	giardiasis	423
		diarrhea	264, 267, 361, 402, 432, 450, 452, 456	global health system	74
		diethylcarbamazine	297	global warming	64
		digestive parasitic disease	224	goitre	188, 191, 269
		distomiasis	148	goitrogenesis	226
				gonotrophic cycle	334
				Guinea	287, 291

Haïti	334	larvicide	252	myeloma	242
hamster inoculation	146	latex agglutination test	300	natural habitat	334
health	74	lead-poisoning	397	natural reservoir	279
health information centre	315	legionellosis	486	nematoda	77, 133
health-related water microbiology	438	<i>Leishmania infantum</i>	146, 300	neonate	315
helminth	416	<i>Leishmania sp.</i>	346	Niamey, Niger	221, 424
hepatitis	34	<i>Leishmania tropica</i>	346	Niger	221, 321, 424
hepatitis A	42, 43	leishmaniasis	146, 217	<i>Nippostrongylus brasiliensis</i>	133
hepatitis B	37, 41, 43, 44, 45, 247, 428	cutaneous leishmaniasis	146	niridazole	363
hepatitis C	29, 177	visceral leishmaniasis	183	nitroimidazole derivative	127
hepatitis E	428	leishmaniasis (dog)	300	Nord-Togo	315
hepatitis G	34	<i>Lepidopus caudatus</i>	232	Norwalk agent	432
Highlands, Madagascar	87	lethality	83	nosocomial infection	265
histology	217	Libreville, Gabon	226	Nyanza Lac, Burundi	175
histopathology	217, 221, 252	limb-traction	154	nycthemeral activity	334
<i>Histoplasma capsulatum</i>	158	liver	148	nympha	340
<i>Histoplasma capsulatum var. duboisii</i>	151	<i>Loa loa</i>	297	<i>Onchocerca volvulus</i>	175
histoplasmosis	158, 217, 309	Lome, Togo	235	onchocerciasis	173, 175, 178
-> cutaneous, humeral, tibial localizations	151	low transmission	93	oral rehydration	452
HIV virus	67, 71, 309, 312	lung	133, 267	<i>Ornithodoros maritimus</i>	160
hookworm	77, 416	lymphatic filariasis	99	ORSTOM	273
hospital	151, 156, 158, 199, 226, 229, 235, 242, 269, 283, 306, 315, 361, 464	<i>M. tuberculosis</i> complex	199	osteomyelitis	269
human african trypanosomiasis	127	Madagascar	17, 26, 64, 68, 71, 74, 75, 76, 77, 81, 83, 84, 85, 87, 91, 93, 188, 189, 191, 361, 365, 368	otitis	190
Human Immunodeficiency Virus (HIV)	309	Maghreb	146, 177, 183, 203, 283, 300, 344, 321	outbreak	486
hygiene	438	Majunga, Madagascar	85	parasite	169
hyperendemia	173	malaria	64, 87, 94, 95, 99, 142, 164, 208, 214, 257, 259, 266, 287, 291, 321, 327, 334, 490	parasite rate	208
hyperthermia	208	malaria attack	189, 208	parasitemia	208, 287
Brittany, France	160	malaria transmission	287, 291	parasitic disease	217
immunity	93, 412	Mali	269, 270	Pasteur Institute	17, 273, 363, 365
immunization	37	malnutrition	264, 265, 269, 300	pediatric cancerology	26
immunofixation	242	man	283	<i>Persea americana</i>	252
immunoglobulin	242	Martinique, French West Indies	224	Persia	104
immunosuppressor	306	Mauritania	247	personnal protection	467, 474
impact	87	Mauritius	9, 46, 67, 94, 104	Pharo school of application, France	365
socio-economical impact	68	Mayotte, Indian Ocean	45	phlebotomine sandfly	344
imported malaria	95, 203, 493	medical anthropology	183	<i>Phlebotomus sergenti</i>	346
incidence	9, 173, 208	Mediterranean	346	<i>Phlebotomus similis</i>	346
Indian Ocean	-9, 13, 17, 22, 26, 44, 46, 52, 56, 61, 64, 67, 68, 71, 74, 81, 83, 84, 85, 87, 91, 93, 94, 95, 99, 104, 188, 363, 368	meningitis	268	physician	37
infant	287, 291	micro-wave oven	214	pinworm	77
infection	247	microbiology	438	plague	76, 81, 83, 84, 85, 104, 368
infectious complication	306	microfilariae	297	<i>Plasmodium falciparum</i>	91, 93, 95, 142, 164, 208, 214, 490
infectious disease	428, 445	microscopy	214	policy intervention	71
inflammatory reaction protein	238	microsporidia	138	potability	167
influenza	61	microsporidiosis	138, 423	pre C virus	45
insectarium	340	migrant	173	pregnancy	321
insecticide	85	migration	56	prematurity	264
insularity	46, 52	military medicine	104	prevalence	22, 44, 67, 71, 177, 199, 224, 249, 412, 438
intensive care	95	milk	270	prevalence survey	416
intervention	68	monoclonal gammopathy	242	prevention	266, 445
intestinal mucus	133	morbidity	9, 83, 87	preventive health centre	318
intestinal parasitism	169, 224, 424	Morocco	267, 269, 300	primary health care	315
Italy	232	morphology	346	primate	127
itraconazole	158	morphometry	346	probiotic	452
ivermectin	297	mortality	9, 87, 315	proguanil	490
Ivory Coast (Côte d'Ivoire)	151, 154, 156, 158, 167, 229, 257, 312, 327	mosquito	56	projection	68
Japan	464	mother and infant	287	prophylaxis	123, 445, 493
Katanga, D. R. of Congo	269	mycetoma	217	prospective study	242
Kiffa, Mauritania	247	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	199	psoas abscess	154
laboratory	221, 361	<i>Mycobacterium ulcerans</i>	229	public health	41
larvae	252			pyrethroids impregnated mosquitonet & clothing	474
				quinolone	452

rabies	123	sickle-cell anemia	156, 238	trichrome	138
rainfall	64	spleen	188	trophozoite	214
rat	133	splenomegaly	183	tropicality	46
<i>Rattus</i>	85	standard x-ray	229	tuberculosis	188, 190, 199, 264, 270, 312
reemergence	84	STD	71	tuberous sclerosis	235
register	13	stomach	148	Tunis, Tunisia	283
relapsing fever	104	strategy of action	84	Tunisia	177, 183, 203, 283
renal failure	306	Street-food	169	turista	450, 452
repellent	474	<i>Suncus murinus</i>	85	typhoid fever vaccine	456
research	81	surveillance	61, 94, 123, 461	United-States of America	464
research programme	273	Syria	300	urban area	327, 424
resistance	85, 91, 142, 199, 283, 490	systematical approach	74	urban flat	344
retrospective study	203	systemic lupus erythematosus	306	urbanization	424
Reunion island, Indian Ocean	13, 22, 52, 61, 95	taxonomy	346	Uvitex 2 B	138
ricefield	327	TBARS (substance reacting with thiobarbituric acid)	238	vaccination	37, 41, 42, 43, 266
ricketts	264	terbinafine	151	vaccine	412, 445, 456
risk assessment	438	test	283	vector	257, 279, 334, 467, 474
rotavirus	432	thick smear	214	vector borne disease	467, 474
roundworm	77	THOLOZAN Joseph Désiré	104	vector control	87
Sahara	321	thyroid	22	vegetal extracts	252
Sahel	64, 424, 628	thyroid disease	226	<i>Vibrio cholerae</i>	406
sanitary district	84, 208, 259	tick	160	viral hepatitis	27, 428
sanitary transition	46	tick-bites induced skin lesions	160	virus	29, 34, 247, 428, 432
schistosomiasis	76, 217, 221	tocopherolemia		watching doctors network	61
school children	164, 167, 247	(alpha, beta, gamma, delta)	238	water	167, 169, 424, 438
school children	164, 167, 247, 269	Togo	235, 315	water borne diseases	167, 169
scintigraphy	22	tomography	156	water-borne transmission	423
seafood	283	tourist	461, 464	waterborne infectious disease	438
Sélibaly, Mauritania	247	toxoplasmosis	249, 318, 321	Western-Blot	146
Senegal	142, 169, 208, 242, 249, 259, 264, 265, 266, 306, 340, 397	transmission	67, 178, 203, 259, 283, 287, 327, 334, 474	wild animal	123
seroepidemiology	249	travel	486, 490	woman	221, 226, 249, 269
serology	287, 318	travel medicine	1998, T.91, n° 5	<i>Xenopsylla chéopis</i>	85
seroprevalence	321	traveller	456, 461, 450, 464, 467, 474, 486	Yaounde, Cameroon	199
serotonergic pathway	133	traveller's diarrhea	452	Yemen	300
serotype	283	treatment	493		
Shigella vaccine	456	trichocephalus	77, 416		
Sicilia, Italy	232				

Liste des auteurs ayant publié en 1998*

Accoceberry I	423	Brutus L	74, 77	Doannio JMC	257, 327
Achi V	312	Brygoo E	363	Domoua K	312
Addadi K	344	Bui A	424	Dosso M	402
Agbèrè AD	235, 315	Buisson Y	27, 42, 428	Dossou-Yovo J	257, 327
Aguehoundé C	154	Burcombe A	461	Doumbouya N	154
Ahraou S	344	Camin AM	287, 291	Douti Y	315
Aissaoui K	344	Campagne G	424	Druilhe P	93
Aka BR	229	Carbonneau MA	238	Ducorps M	297
Amat-Roze JM	46	Carne B	164, 309	Dumas M	127
André F	43	Carnevale P	474	Dumont MF	238
Andriamahefazafy B	68, 85	Carosi G	452	Duplantier JM	74, 85
Andriamahenina R	68, 71	Carrière J	423	Durand R	490
Andriamiadana J	68, 71	Castelli F	452	Ekra NB	167
Andrianirina Z	85	Chahed MK	203	El Guedj M	309
Aoun K	183, 203	Champetier de Ribes G	83, 84, 87	Enanga B	127
Assimadi K	315	Chanteau S	81, 83, 85	Epelboin A	397
Ata-Kouma DY	315	Chastel C	160, 361	Eppel G	85
Atindehou E	167	Chauvancy G	327	Escaffre H	178
Aubry P (coord.)	188, 271	Chippaux JP	173, 297, 424	Espinoza R	461
Aufrère A	37	Chippaux-Hyppolite C	432	Etienne J	486
Auget JL	138	Clerc M	238	Faye M	259
Ayari S	203	Clermont H de	22	Faye O	169, 208, 249, 259, 340
Ayed K	177	Cluzel F	424	Fendri Ah	344
Aznar C	309	Clyti E	309	Ferté H	346
Azzouz MM	177	Condé NM	287, 291	Fisch A	461
B Pradines B	490	Coosemans M	467	Fofana P	169
Badé MA	424	Corcos A	251	Fontenille D	321
Badoual J	264	Corcos S	251	Fournier JM	412
Baeta S	315	Correa J	169	Fouta A	321
Bagnis O	61	Coulaud X	45	Gallichon W	461
Bah IB	169, 208	Coulibaly B	151	Gangemi C	232
Baidy Lô B	247	Coulibaly G	312	Garba A	424
Bajolet O	432	Coulibaly IM	312	Gardon-Wendel N	297
Balaka B	315	Coulibaly M	402	Gatina JH	22
Bankole-Sanni R	151	Coulibaly V	312	Gaüzere BA	44, 45, 95
Barbazan P	178	Couppie P	309	Gaye O	169, 208
Barreteau H	133	d'Almeida M- A	252	Gayral P	133
Barry I	287, 291	da Silva-Anoma S	154	Gbadoe AJ	235
Baudet JM	407	Daix T	312	Gbazi GC	156
Baya Tsika N	164	Danis M	148, 423	Gendrel D	264
Bègue A	13	Datry A	423	Gentilini M	148
Behets F	68, 71	De Pina JJ	407	Georges A	127
Belazzoug S	300	Debord T	428	Ghurburrun P	9, 67
Beltrame A	452	Deepchand K	67	Godineau N	490
Ben Aissa R	283	Delmont J	493	Gopaul AR	99
Ben Ismail R	183, 203	Denis F	37, 41	Gorgi Y	177
Ben Khelifa H	177	Denoulet C	151	Goudeau A	37, 41
Ben Nejma HL	177	Depaquit J	346	Goudey-Perrière F	133
Benmezdad A	344	Dereure J	300	Gouvernet J	300
Benoist V	461	Desenfant P	334	Gragnic G	424
Bercion R	199	Di Piazza JP	490	Gras H	93
Bertherat E	407	Diabate AS	156, 229	Grizeau P	13, 61
Beth B	464	Diallo M	287	Grosclaude JM	133
Beugre LK	312	Diallo P	287, 291	Gueye A	259
Blanc P	95	Diallo PM	291	Guiguen C	287, 291
Blancou J	123	Diallo S	169, 208, 249, 259, 306	Guillet G	160
Boisier P	74, 85	Diarrassouba S	257, 327	Guyon P	26
Bottari M	232	Diedhiou A	242	Halioua B	461
Botterel F	423	Dieng T	169, 208	Han SH	252
Bouchaud O	490	Dieng Y	169, 208, 249	Handschemacher P	74
Boudabous A	283	Digoutte JP	273	Hanitrasoamampionona V	77
Bougoudogo F	406	Diop A	340	Harrat Z	344
Bouhaddioui B	283	Diop BM	208	Haudrechy D	242
Bouratbine A	183, 203	Diop PA	242	Hébrard G	74, 77
Bourgeade A	493	Diop TM	306	Hoarau C	26
Boussinesq M	173, 178	Diouf B	306	Honde M	151
Bouteille B	127	Diouf M	259	Hsairi M	177
Bricaire F	34, 148	Djedje AT	156, 229	Husser J A	407

* Les noms des premiers auteurs sont en gras.

Idi N	221	Michault A	52, 61	Randrianarimanana D	84
Ioli A	232	Michel A	461	Randriantsimaniry D	84, 85
Isautier H	61	Miegeville M	138	Randriantsoa J	85
Ivanoff B	456	Migot-Nabias F	318	Ranque S	173
Jacques JR	334	Milijaona R	91	Rarivoharilala E	68
Jacquot C	133	Millet P	127	Rasamindrakotroka A	68, 71
Jambou R	91, 93	Mobiot ML	151	Rasamoel P	93
Jannière D	461	Molez JF	334, 340	Rasoamanana B	85
Jarraud S	486	Monnet D	167	Rasolomaharo M	85
Jarry D	300	Montury S	22	Ravaoarimalala MC	68, 71
Jauberteau MO	127	Morillon M	407	Ravaolimalala VE	74, 77
Jowaheer B	67	Mouchet J	64, 87, 99, 321	Ravelojaona B	68, 71
Juel JY	461	Moulaheh T	344	Ravomiarimbina P	74
Julvez J	99, 321, 424	Mounier S	464	Razanamalala T	26
Ka MM	306	Moussa F	221	Razanamparany M	271
Kaboré J	217	Moussa H	183	Razanatsoarilala AH	77
Kadio A	402	Mustun H	9	Razanatsoarilala H	74
Kadjo K	158	Nabias R	318	Receveur MC	238
Kane A	306	Nadiolo R	151	Rey JL	42
Kassi E	151	Nanou C	167	Reyrolle M	486
Kehren S	424	N'dhatz M	312	Richard-Lenoble D	249
Keita M	127	N'diaye Mamadou	247	Riffard S	486
Keita N	287, 291	N'dir O	169	Rioux JA	300
Kernbaum S	464	Ndir O	208, 259	Robert V	142, 214
Késsié K	315	Ndonga M	164	Roblin X	44, 45, 95
Khiami A	300	N'dri K	156, 229	Rodhain F	279
Kissila AM	164	Newell ED	175	Roué R	490
Koffi J	312	N'goan-Domoua AM	154	Roux C	154
Koffi K	158	Ngom L	242	Roux J	74, 81, 85, 93
Konan JB	312	Ngouamizokou A	318	Roux JF	17
Konate L	208, 259	Niamkey EK	158	Sakandé B	217
Kone T	156	Nkinin SW	297	Salamon R	9
Koua HK	252	Nouhou H	221	Saliou P	445
Kouadio LP	167	Nousbaum JB	29	Samba G	164
Krida G	203	Nozais JP	148, 416	Sangaré A	238
Kuaban C	199	Ntyonga-Pono MP	226	Sanogo S	158
Lacour JP	146	N'zi KP	156, 229	Schneider D	173
Lafaix C	461	Ouattara B	158	Sellin B	74, 77
Lamah OO	287, 291	Ouattara DN	156, 229	Semaille C	461
Lamotte M	424	Ouattara T	217	Sénécal J	287, 291
Lanièce C	9	Ouattara Y	312	Sess D	238
Lanotte G	300	Ouedraogo M	312	Sève B	221
Lansoud-Soukate J	318	Del Giudice P	146	Shiggins R	464
Lantoarilala J	87	Paganin F	44, 45, 95	Soudré RB	217
Larrouy G	321	Papierok B	365	Sparfel JM	138
Lassalle C	61	Papon B	461, 464	Steffen R	450
Laventure S	85, 93	Parzy D	490	Suzzoni J	321
Le Bras J	490	Pécarrère JL	17, 26	Sylla A	287, 291
Le Bras M	238	Perières J	300	Sylla-Niang M	242
Le Fichoux Y	146	Perrin C	146	Tartar A	93
Le Goff G	214	Perromat A	238	Tatagan A	235
Le Hesran JY	214	Perumal J	67	Tchangai-Walla K	235
Léger N	346	Petithory JC	232	Thellier M	423
Leonaldi R	232	Peuchant E	238	Théodoridès J	104
Leroy JP	160	Pitché P	235	Thomas I	148
Lesne J	438	Pradinaud R	309	Thomas MJ	238
Leye A	249	Pratlong F	146, 300	Traoré F	312
Lo Giudice L	232	Prazuck T	461	Traoré SS	217
Lo Presti F	486	Prod'hon J	74, 77	Trape JF	142
Longuet C	490	Pyndiah MN	67	Tsianoy M	84
Lopez-Sall P	242	Rabeson D	71, 74, 83, 84	Vaillant JY	13
Magnaval JF	224	Radoamanana B	83	Van Gompel A	467
Majhour J	300	Ragavoodoo C	94, 99	Vyungimana F	175
Manraj SS	9	Rageh HA	300	Wade B	306
Marchou B	490	Raharimalala L	91	Wang Zhan Rui	247
Martet G	407, 490	Raharisolo Vololonantenaina C	17	Xavierson G	95
Marty P	146	Rahilison L	85	Yalaoui S	177
Matsushita F	464	Rakoto L	85	Yao Beda B	158
May JF	68, 71	Rakotonirina G	26	Yapi A	312
Mbengue M	306	Rakotozandry T	84	Zeller H	56, 61
Mbentengam R	178	Ralamboranto L	93		
Mbou-Moutsimbi RA	318	Ramambanirina LH	91, 93		
Meité M	238	Ranaivo Lh	91		
Mezui Me Ndong J	127	Randriambelosoia J	83, 84		