



WEEKLY EPIDEMIOLOGICAL RECORD

RELEVÉ EPIDÉMIOLOGIQUE HEBDOMADAIRE

20/27 DECEMBER 1991 • 66th YEAR

66^e ANNÉE • 20/27 DÉCEMBRE 1991

CONTENTS		SOMMAIRE	
Index to Nos. 1 to 51/52		Index des N ^o 1 à 51/52	
Subjects	377	Sujets	377
Countries and territories	381	Pays et territoires	381
Notifications of diseases subject to the regulations	382	Notifications de maladies soumises au règlement	382
Influenza	383	Grippe	383
Diseases subject to the regulations	384	Maladies soumises au règlement	384

Index, Volume 66, 1991, Nos. 1 to 51/52

Subject index

Accidents: alcohol-related traffic fatalities among youth and young adults, 1982-1989, USA, 151; safety-belt use among drivers involved in alcohol-related fatal motor-vehicle crashes, 1982-1989, USA, 333

Acquired immunodeficiency syndrome (AIDS): AIDS in women, USA, 75; AIDS-related knowledge and behaviour among teenagers, 1990, Italy, 174; global data, 1, 25, 73, 93, 125, 165, 197, 289; Global Programme on AIDS and Global Blood Safety Initiative, recommendations for testing for HIV antibody on serum pools, 326; Haiti, 117; HIV and HBV transmission in the health care setting, 189; impact of HIV-1 infection in selected populations, United Kingdom, 127; Morocco, 259; screening for HIV and syphilis in blood transfusion establishments, France, 243; sentinel HIV surveillance, Central African Republic, 257; STD/AIDS control programme, Papua New Guinea, 361; surveillance of HIV-2 infection in blood donors, 1987-1989, USA, 84; update, 353; WHO European Region, Sept. 1990, 33, Dec. 1990, 109; WHO Western Pacific Region, 191

see also Tuberculosis

Acupuncture: A Proposed Standard International Acupuncture Nomenclature, new WHO publication, 215

Acute respiratory infections *see* Programme for the Control of Acute Respiratory Infections

Alcohol-related traffic fatalities *see* Accidents

Altitude *see* Travel and health

Alveolar hydatid disease: alveolar hydatid disease in Franche-Comté, France, 86

Anthrax: human cutaneous anthrax, a case report, Australia, 254

Index, volume 66, 1991, N^o 1 à 51/52

Index des sujets

Accidents: accidents mortels de la circulation dus à l'alcool chez les jeunes et les jeunes adultes, 1982-1989, Etats-Unis d'Amérique, 151; port de la ceinture de sécurité par les conducteurs de véhicules automobiles impliqués dans des accidents mortels dus à l'alcool, 1982-1989, Etats-Unis d'Amérique, 333

Acupuncture: Proposition d'une nomenclature internationale normalisée pour l'acupuncture, nouvelle publication de l'OMS, 215

Alcool, accidents dus à l' *voir* Accidents

Algues bleues *voir* Programme de lutte contre les maladies diarrhéiques

Altitude *voir* Voyages et santé

Années potentielles de vie perdues: années potentielles de vie perdues avant l'âge de 65 ans, 1988 et 1989, Etats-Unis d'Amérique, 95

voir aussi Tabac ou santé

Approvisionnement public en eau: Evacuation des eaux de surface dans les communautés à faibles revenus, nouvelle publication de l'OMS, 215

Botulisme *voir* Sécurité alimentaire

Brucellose: brucellose en 1988 et 1989, France, 104

Campylobacter *voir* Sécurité alimentaire

Cécité, prévention de la: prévalence et causes de la cécité et de la baisse de vision, Bénin, 337

Ceinture de sécurité *voir* Accidents

Centres de vaccination contre la fièvre jaune pour les voyages internationaux: édition 1991, 163; amendements à l'édition 1991, 179, 230, 248, 262, 312, 348

Charbon: cas de pustule maligne chez l'homme, Australie, 254

Cheval, viande de *voir* Sécurité alimentaire

Biologicals *see* **Expanded Programme on Immunization**

Blindness prevention: prevalence and causes of blindness and low vision, Benin, 337

Blue-green algae *see* **Diarrhoeal Diseases Control Programme**

Botulism *see* **Food safety**

Brucellosis: brucellosis in 1988 and 1989, France, 104

Campylobacter *see* **Food safety**

Chemical safety: hexachlorophene poisoning among young children, France, 43

Cholera: cholera in 1990, 133 (addendum, 146); Colombia, 78; cholera in Africa, 305; Ecuador, 70, 78; Global Cholera Control Task Force, 136; infected area list, 48; Nigeria, 216; Peru, 40, 47, 61, 65 (corrigendum, 188), 141; risk of transmission by food imports, 55; vaccination requirements, 56, Pakistan, 78, Pitcairn, 173; Zambia, 63 (corrigendum [French only], 78)

Chronic diseases: Diet, Nutrition and Prevention of Chronic Diseases, new publication, 138

Ciguatera *see* **Food safety**

Community water supply: Surface Water Drainage for Low-income Communities, new WHO publication, 215

Creutzfeldt-Jakob disease: cluster of cases in Ontario, Canada, 106

Cryptosporidium *see* **Food safety**

Cyanobacteria *see* **Diarrhoeal Diseases Control Programme**

Dengue: imported dengue, 1990, USA, 282; Trinidad and Tobago, 31

Diarrhoeal Diseases Control Programme (CDD): diarrhoea morbidity and case management survey, Morocco, 89; evaluating the progress of national CDD programmes: results of surveys of diarrhoeal case management, 265; global activities, 209; household survey of diarrhoea case management, Nepal, 273; outbreaks of diarrhoeal illness associated with cyanobacteria (blue-green algae)-like bodies, USA and Nepal, 241; The Rational Use of Drugs in the Management of Acute Diarrhoea in Children, new publication, 131

Diphtheria *see* **Expanded Programme on Immunization**

Dracunculiasis: Cameroon, 101; First National Programme Managers' Meeting, 313; Ghana, 173; global surveillance summary, 1990, 225; Nigeria, 149; Pakistan, 41

Drug dependence: WHO Expert Committee on Drug Dependence, Twenty-seventh Report, 286

Environmental health: changes in environmental exposure to lead, Belgium, 137

Epidemiology: Eurosentinel, surveillance of measles and mumps by sentinel networks of general practitioners, 297 (corrigendum, 335); Sample Size Determination in Health Studies, a Practical Manual, 222

Ethics and epidemiology: XXVth CIOMS Conference, 17; code of community health rights, Brazil, 18

Eurosentinel *see* **Epidemiology**

Expanded Programme on Immunization (EPI): Biologicals Unit and EPI, WHO European Region Workshop on testing of DPT vaccine with emphasis on *in vitro* methods, 205; briefings at WHO headquarters, 30; Global Advisory Group, Part I, 3, Part II, 9; measles outbreak, Kampala, Uganda, 364; outbreak of diphtheria, USSR, 181; poliomyelitis in 1987, 1988 and 1989, Part I, 49, Part II, 70; poliomyelitis surveillance, Zaire, 81; safety and efficacy of high titre measles vaccine at 6 months of age, 249

Choléra: le choléra en 1990, 133 (additif, 146); le choléra en Afrique, 305; Colombie, 78; Equateur, 70, 78; exigences en matière de vaccination, 56, Pakistan, 78, Pitcairn, 173; Groupe spécial mondial de lutte contre le choléra, 136; liste des zones infectées, 48; Nigéria, 216; Pérou, 40, 47, 61, 65 (rectificatif, 188), 141; risque de transmission par les aliments importés, 55; Zambie, 63 (rectificatif, 78)

Ciguatera *voir* **Sécurité alimentaire**

Coquillages *voir* **Sécurité alimentaire**

Creutzfeldt-Jakob, maladie de: concentration de cas dans l'Ontario, Canada, 106

Cryptosporidium *voir* **Sécurité alimentaire**

Cyanobactéries *voir* **Programme de lutte contre les maladies diarrhéiques**

Dengue: dengue importée, 1991, Etats-Unis d'Amérique, 282; Trinité-et-Tobago, 31

Diarrhée *voir* **Programme de lutte contre les maladies diarrhéiques**

Diptérie *voir* **Programme élargi de vaccination**

Dracunculose: bilan de la surveillance mondiale, 1990, 225; Cameroun, 101; Ghana, 173; Nigéria, 149; Pakistan, 41; Première réunion des administrateurs de programmes nationaux, 313

Eau, approvisionnement en *voir* **Approvisionnement public en eau**

Echantillon, détermination de la taille *voir* **Epidémiologie**

Echinococcose alvéolaire: échinococcose alvéolaire en Franche-Comté, France, 86

Enquête auprès des lecteurs: 89, 329

Environnement *voir* **Hygiène du milieu**

Epidémiologie: Détermination de la taille d'un échantillon dans les études sanométriques, manuel pratique, 222; Eurosentinel, surveillance de la rougeole et des oreillons par des réseaux sentinelles de médecins généralistes, 297 (rectificatif, 335)

Ethique et épidémiologie: code des droits communautaires en matière de santé, Brésil, 18; XXV^e Conférence du CIOMS, 17

Eurosentinel *voir* **Epidémiologie**

Fièvre jaune: épidémie au Cameroun, 1990, 76; Niger, 40

voir aussi **Centres de vaccination contre la fièvre jaune pour les voyages internationaux**

Fièvre Q: la fièvre Q en 1988-1989, Suisse, 247

Fièvre récurrente: flambée dans le parc national du Grand Canyon, Arizona, Etats-Unis d'Amérique, 261

Gonococcies *voir* **Maladies sexuellement transmissibles**

Grippe: analyse antigénique d'isolements récents de virus grippaux, 311; composition recommandée des vaccins antigrippaux pour la saison 1991-1992, 57; la grippe dans le monde, 1^{er} oct. 1990-30 sept. 1991, 369

Grippe (notes): Afrique du Sud, 272, 304; Allemagne, 55, 87, 383; Argentine, 195; Australie, 207, 272, 286; Belgique, 72, 368; Brésil, 223, 272, 383; Bulgarie, 86, 124; Canada, 7, 31, 63, 357, 368; Chili, 223, 262, 336, 368; Chine, 238; Danemark, 46, 63; Egypte, 23; Espagne, 24, 46, 77, 99; Etats-Unis d'Amérique, 8, 24, 38, 64, 92, 327, 344, 357, 374; Finlande, 23, 38, 357; France, 7, 46, 77, 124, 357, 374; Grèce, 55, 106, 384; Hongrie, 63, 77, 92, 106; Hong Kong, 156, 178, 284, 344; Inde, 147; Israël, 46, 106; Italie, 46, 77; Japon, 31, 38, 147, 327; Malaisie, 384; Norvège, 38, 63, 87; Nouvelle-Zélande, 195, 207, 225, 279, 311; Panama, 38; Papouasie-Nouvelle-Guinée, 178, 207, 230, 284; Pays-Bas, 16, 72, 87, 374; Pologne, 115, 147; Portugal, 147, 374; République de Corée, 7, 46, 384; Roumanie, 179; Royaume-Uni, 7, 77, 311, 357; Suède, 7, 32, 77, 368, 384; Suisse, 7, 46, 63, 72, 87, 106, 368; Tchécoslovaquie, 38, 54, 72, 87, 99, 351; Thaïlande, 24, 32, 87, 124, 195, 357; URSS, 46, 55, 99; Yougoslavie, 46, 72

Hadj *voir* **Vaccinations exigées**

Food safety: *Campylobacter/Cryptosporidium* infection, United Kingdom (Scotland), 123; ciguatera, United Kingdom, 47; conference announcement, World Congress on Foodborne Infections and Intoxications, 358; Evaluation of Certain Food Additives and Contaminants, Thirty-seventh Report of the Joint FAO/WHO Expert Committee on Food Additives, 195; fish botulism, Hawaii, USA, 294; Food, Environment and Health, a Guide for Primary School Teachers, 179; A Guide on Safe Food for Travellers, 205, 327; outbreak of trichinosis in Auvergne associated with the consumption of horse-flesh, France, 177; paralytic shellfish poisoning, USA, 185; *Trichinella spiralis* infection, USA, 121; WHO Surveillance Programme for Control of Foodborne Infections and Intoxications in Europe, Fourth Report 1983/1984, 47

Gonorrhoea *see* Sexually transmitted diseases

Hajj *see* Vaccination requirements

Health statistics: World Health Statistics Annual 1990, 115

Hepatitis: hepatitis A, USA, 317; hepatitis C (parenterally transmitted non-A, non-B hepatitis), USA, 251
see also Acquired immunodeficiency syndrome (AIDS)

Hexachlorophene *see* Chemical safety

Horseflesh *see* Food safety

Influenza: antigenic analysis of recent influenza virus isolates, 311; influenza in the world, 1 Oct. 1990-30 Sept. 1991, 369; recommended composition of influenza virus vaccines for use in the 1991-1992 season, 57

Influenza (notes): Argentina, 195; Australia, 207, 272, 286; Belgium, 72, 368; Brazil, 223, 272, 383; Bulgaria, 86, 124; Canada, 7, 31, 63, 357, 368; Chile, 224, 262, 336, 368; China, 238; Czechoslovakia, 38, 54, 72, 87, 99, 351; Denmark, 46, 63; Egypt, 23; Finland, 23, 38, 357; France, 7, 46, 77, 124, 357, 374; Germany, 55, 87, 383; Greece, 55, 106, 384; Hong Kong, 156, 178, 284, 344; Hungary, 63, 77, 92, 106; India, 147; Israel, 46, 106; Italy, 46, 77; Japan, 31, 38, 147, 327; Malaysia, 384; Netherlands, 16, 72, 87, 374; New Zealand, 195, 207, 225, 279, 311; Norway, 38, 63, 87; Panama, 38; Papua New Guinea, 178, 207, 230, 284; Poland, 115, 147; Portugal, 147, 374; Republic of Korea, 7, 46, 384; Romania, 179; South Africa, 272, 304; Spain, 24, 46, 77, 99; Sweden, 7, 32, 77, 368, 384; Switzerland, 7, 46, 63, 72, 87, 106, 368; Thailand, 24, 32, 87, 124, 195, 357; United Kingdom, 7, 77, 311, 357; USA, 8, 24, 38, 64, 92, 327, 344, 357, 374; USSR, 46, 55, 99; Yugoslavia, 46, 72

International Health Regulations: position of WHO Member States, 20

Lead *see* Environmental health

Legionellosis: surveillance in 1989-1990, Singapore, 214

Leishmaniasis: Control of the Leishmaniasis, Report of a WHO Expert Committee, 88; Epidemiology and Control, new document, 375

Leptospirosis: leptospirosis in Scotland, 1967-1990, United Kingdom, 239

Listeriosis: documents available, 351; human listeriosis, annual surveillance report, 1989, Canada, 236; listeriosis in 1988, France, 29; 2 years after the outbreak caused by "Vacherin Mont-d'Or", Switzerland, 28

Malaria: world malaria situation in 1989, Part I, 157, Part II, 167

Maternal and child health: A WHO Report on Social and Biological Effects on Perinatal Mortality, Volume III, 14 (corrigendum, 32); maternal mortality, surveillance in Puerto Rico, 1989, USA, 340; new estimates of maternal mortality, 345

Hépatite: hépatite A, Etats-Unis d'Amérique, 317; hépatite C (hépatite non A non B à transmission parentérale), Etats-Unis d'Amérique, 251

voir aussi Syndrome d'immunodéficience acquise (SIDA)

Hexachlorophène *voir* Sécurité des substances chimiques

Hygiène du milieu: évolution de l'exposition au plomb dans l'environnement, Belgique, 137

Infections respiratoires aiguës *voir* Programme de lutte contre les infections respiratoires aiguës

Intoxication paralytique par coquillages *voir* Sécurité alimentaire

Légionellose: surveillance en 1989-1990, Singapour, 214

Leishmanioses: Epidémiologie et lutte, nouveau document, 375; Lutte contre les leishmanioses, rapport d'un Comité OMS d'experts, 88

Leptospirose: la leptospirose en Ecosse, 1967-1990, Royaume-Uni, 239

Listériose: documents disponibles, 351; la listériose en 1988, France, 29; listériose humaine, rapport annuel de surveillance, 1989, Canada, 236; situation 2 ans après la fin de l'épidémie due au «Vacherin Mont-d'Or», Suisse, 28

Maladies à déclaration obligatoire: 1989, Espagne, 27

Maladies chroniques: Régime alimentaire, nutrition et prévention des maladies chroniques, nouvelle publication, 138

Maladies diarrhéiques *voir* Programme de lutte contre les maladies diarrhéiques

Maladies non transmissibles: prévalence de la migraine chronique, 1980-1989, Etats-Unis d'Amérique, 324

Maladies sexuellement transmissibles (MST): accroissement de l'incidence des gonococcies et de la syphilis chez les homosexuels à Edimbourg, Royaume-Uni (Ecosse), 154; évolution des gonococcies, 1980-1989, Canada, 300; syphilis, Danemark, 176; *voir aussi* Syndrome d'immunodéficience acquise (SIDA)

Mélioïdose: Australie, 374; Singapour, 255

Migraine *voir* Maladies non transmissibles

Montagnes, mal des *voir* Voyages et santé

Mortalité maternelle *voir* Santé maternelle et infantile

Mortalité périnatale *voir* Santé maternelle et infantile

Nutrition: état de santé et état nutritionnel des enfants réfugiés du Libéria, 1990, Guinée, 112

voir aussi: Maladies chroniques

Oreillons *voir* Epidémiologie

Paludisme: situation du paludisme dans le monde en 1989, Partie I, 157, Partie II, 167

Pèlerinage à La Mecque *voir* Vaccinations exigées

Peste: la peste humaine en 1990, 321; République-Unie de Tanzanie, 14

Pharmacodépendance: Comité OMS d'experts de la pharmacodépendance, Vingt-septième rapport, 286

Plomb *voir* Hygiène du milieu

Poliomyélite *voir* Programme élargi de vaccination

Ports notifiés en application du Règlement sanitaire international: amendements à la publication de 1984, 80

Produits biologiques *voir* Programme élargi de vaccination

Programme de lutte contre les infections respiratoires aiguës: faits récents, 233

Programme de lutte contre les maladies diarrhéiques (LMD): activités mondiales, 209; enquête dans les ménages sur la prise en charge des cas de diarrhée, Népal, 273; étude sur la morbidité et la prise en charge des cas de maladies diarrhéiques, Maroc, 89; évaluation des progrès accomplis dans l'exécution des programmes nationaux LMD sur la prise en charge des cas de diarrhée, 265; flambées de maladies diarrhéiques associées à la

Measles: measles in 1990, USA, 276; measles in the Caribbean prior to the elimination campaign, 291; measles surveillance, 1982-1990, Belgium, 314; outbreak in New York City, 1990-1991, USA, 220
see also **Epidemiology; Expanded Programme on Immunization**

Melioidosis: Australia, 374; Singapore, 255

Migraine *see* **Noncommunicable diseases**

Mountain sickness *see* **Travel and health**

Mumps *see* **Epidemiology**

Noncommunicable diseases: prevalence of chronic migraine headaches, 1980-1989, USA, 324

Notifiable diseases: 1989, Spain, 27

Nutrition: health and nutritional status of Liberian refugee children, 1990, Guinea, 112
see also **Chronic diseases**

Paralytic shellfish poisoning *see* **Food safety**

Perinatal mortality *see* **Maternal and child health**

Pilgrimage to Mecca *see* **Vaccination requirements**

Plague: human plague in 1990, 321; United Republic of Tanzania, 14

Poliomyelitis *see* **Expanded Programme on Immunization**

Ports Designated in Application of the International Health Regulations: amendments to 1984 publication, 80

Potential years of life lost: potential years of life lost before age 65, 1988 and 1989, USA, 95
see also **Tobacco or health**

Programme for the Control of Acute Respiratory Infections: recent developments, 233

Q fever: Q fever in 1988-1989, Switzerland, 247

Rabies: human rabies, USA, 206; implications of the Channel Tunnel for the United Kingdom's freedom from rabies, 281; prevention of human rabies in 1989, France, 12 (corrigendum, 32)

Readership survey: 89, 329

Relapsing fever: outbreak at the Grand Canyon National Park, Arizona, USA, 261

Respiratory infections *see* **Programme for the Control of Acute Respiratory Infections**

Reye syndrome: surveillance in 1989, USA, 146

Rubella: increase in rubella and congenital rubella syndrome, 1988-1990, USA, 128; outbreaks in Amish communities, 1991, USA, 285; surveillance to December 1990, United Kingdom, 217

Safety belts *see* **Accidents**

Sample size determination *see* **Epidemiology**

Sentinel physicians *see* **Epidemiology**

Sexually transmitted diseases (STD): increasing incidence of gonorrhoea and syphilis in homosexual men in Edinburgh, United Kingdom (Scotland), 154; syphilis, Denmark, 176; trends in gonorrhoea, 1980-1989, Canada, 300
see also **Acquired immunodeficiency syndrome (AIDS)**

Shellfish *see* **Food safety**

Shigellosis: *Shigella dysenteriae* type 1, Guatemala, 270

Smoking *see* **Tobacco or health**

Staphylococcus aureus: meticillin-resistant *Staph. aureus* in England and Wales, 1986-1990, United Kingdom, 119

Syphilis *see* **Acquired immunodeficiency syndrome (AIDS); Sexually transmitted diseases**

Tickborne encephalitis: Sweden, 195 (corrigendum, 208)

présence de germes analogues aux cyanobactéries (algues bleues), Etats-Unis d'Amérique et Népal, 241; L'usage rationnel des médicaments pour la prise en charge des cas de diarrhée aiguë chez les enfants, nouvelle publication, 131

Programme élargi de vaccination (PEV): flambée de diphtérie, URSS, 181; flambée de rougeole, Kampala, Ouganda, 364; Groupe consultatif mondial, Partie I, 3, Partie II, 9; poliomyélite en 1987, 1988 et 1989, Partie I, 49, Partie II, 70; réunions d'information au Siège de l'OMS, 30; sécurité et efficacité des vaccins antirougeoleux à titre élevé administrés à l'âge de 6 mois, 249; Service des produits biologiques et PEV, Atelier de la Région européenne de l'OMS sur les méthodes d'épreuve du vaccin DTC, notamment sur les méthodes *in vitro*, 205; surveillance de la poliomyélite, Zaire, 81

Rage: conséquences de la construction du tunnel sous la Manche pour le Royaume-Uni, pays exempt de rage, 281; prophylaxie de la rage humaine en 1989, France, 12 (rectificatif, 32); rage humaine, Etats-Unis d'Amérique, 206

Règlement sanitaire international: position des Etats Membres de l'OMS, 21

Reye, syndrome de: surveillance en 1989, Etats-Unis d'Amérique, 146

Rougeole: flambée épidémique à New York, 1990-1991, Etats-Unis d'Amérique, 220; la rougeole dans les Caraïbes avant la campagne d'élimination, 291; la rougeole en 1990, Etats-Unis d'Amérique, 276; surveillance de la rougeole, 1982-1990, Belgique, 314
voir aussi: **Epidémiologie; Programme élargi de vaccination**

Rubéole: augmentation des cas de rubéole et de syndrome rubéoleux congénital, 1988-1990, Etats-Unis d'Amérique, 128; poussées de rubéole dans des communautés Amish, 1991, Etats-Unis d'Amérique, 285; surveillance jusqu'à décembre 1990, Royaume-Uni, 217

Santé maternelle et infantile: mortalité maternelle, surveillance à Porto Rico, 1989, Etats-Unis d'Amérique, 340; nouvelles estimations de la mortalité maternelle, 345; Rapport de l'OMS relatif aux effets des facteurs sociaux et biologiques sur la mortalité périnatale, volume III, 14 (rectificatif, 32)

Sécurité alimentaire: Alimentation, environnement et santé, le livre du maître d'école, 179; annonce de conférence, Congrès mondial sur les toxi-infections d'origine alimentaire, 358; botulisme dû au poisson, Hawaï, Etats-Unis d'Amérique, 294; ciguatera, Royaume-Uni, 47; Evaluation de certains additifs alimentaires et contaminants, Trente-septième rapport du Comité mixte FAO/OMS d'experts des additifs alimentaires, 195; flambée de trichinose en Auvergne liée à la consommation de viande de cheval, France, 177; Guide de la sécurité alimentaire à l'usage des voyageurs, 205, 327; infection à *Campylobacter/Cryptosporidium*, Royaume-Uni (Ecosse), 123; infection à *Trichinella spiralis*, Etats-Unis d'Amérique, 121; intoxication paralytique par coquillages, Etats-Unis d'Amérique, 185; Programme de surveillance de l'OMS pour la lutte contre les toxi-infections alimentaires en Europe, Quatrième rapport, 1983/1984, 47

Sécurité des substances chimiques: intoxication de jeunes enfants par l'hexachlorophène, France, 43

Sentinelles *voir* **Epidémiologie**

Shigellose: *Shigella dysenteriae* type 1, Guatemala, 270

Staphylococcus aureus: *Staph. aureus* méticillino-résistant en Angleterre et au pays de Galles, 1986-1990, Royaume-Uni, 119

Statistiques sanitaires: Annuaire de statistiques sanitaires mondiales 1990, 115

Substances chimiques *voir* **Sécurité des substances chimiques**

Syndrome d'immunodéficience acquise (SIDA): connaissances et comportements des jeunes face au SIDA, 1990, Italie, 174; dépistage du VIH et de la syphilis dans les établissements de transfusion sanguine, France, 243; données mondiales, 1, 25, 73, 93, 125, 165, 197, 289; Haïti, 117; impact de l'infection à

Tobacco or health: smoking-attributable mortality and potential years of life lost, USA, 96

Tourist health: Third International Conference on Tourist Health, Venice, Italy, 123
see also **Travel and health**

Travel and health: advice to travellers at high altitude, Switzerland, 222; International Travel and Health, 1991 edition, 87, amendments to 1991 edition, Pakistan, 78, Pitcairn, 173, Zaire, 164; Second Conference on International Travel Medicine, Atlanta, USA, 213
see also **Food safety; Tourist health; Vaccination requirements; Yellow-fever vaccinating centres for international travel**

Trichinosis *see* **Food safety**

Tuberculosis: tuberculosis and HIV infection, Uganda, 18

Vaccination requirements: pilgrimage to Mecca (Hajj), Saudi Arabia, 99
see also **Cholera; Travel and health**

Vaccines: WHO/UNDP Programme for Vaccine Development, call for research applications, 342

Water supply *see* **Community water supply**

Yellow fever: epidemic in Cameroon, 1990, 76; Niger, 40

Yellow-fever Vaccinating Centres for International Travel: 1991 edition, 163, amendments to 1991 edition, 179, 230, 248, 262, 312, 348

VIH-1 dans différents groupes de population, Royaume-Uni, 127; Maroc, 259; mise à jour, 353; programme de lutte MST/SIDA, Papouasie-Nouvelle-Guinée, 361; Programme mondial de lutte contre le SIDA et Initiative mondiale pour la sécurité des dons de sang, recommandations pour le dépistage des anticorps anti-VIH dans les sérums groupés, 326; Région européenne de l'OMS, sept. 1990, 33, déc. 1990, 109; Région OMS du Pacifique occidental, 191; surveillance du VIH par des postes sentinelles, République centrafricaine, 257; surveillance de l'infection à VIH-2 chez les donneurs de sang, 1987-1989, Etats-Unis d'Amérique, 84; le SIDA chez les femmes, Etats-Unis d'Amérique, 75; transmission du VIH et du virus de l'hépatite B (VHB) en milieu médicalisé, 189
voir aussi **Tuberculose**

Syphilis *voir* **Maladies sexuellement transmissibles; Syndrome d'immunodéficience acquise (SIDA)**

Tabac ou santé: mortalité et années potentielles de vie perdues attribuables au tabagisme, Etats-Unis d'Amérique, 96

Tiques, encéphalite à: Suède, 195 (rectificatif, 208)

Touristes, santé des: Troisième Conférence internationale sur la santé des touristes, Venise, Italie, 123
voir aussi **Voyages et santé**

Toxi-infections d'origine alimentaire *voir* **Sécurité alimentaire**

Trichinose *voir* **Sécurité alimentaire**

Tuberculose: tuberculose et infection à VIH, Ouganda, 18

Vaccins: programme OMS/PNUD pour la mise au point de vaccins, appel de propositions de recherche, 342

Vaccinations exigées: pèlerinage à La Mecque (Hadj), Arabie saoudite, 99
voir aussi **Choléra; Voyages et santé**

Voyages et santé: deuxième Conférence sur la médecine des voyages internationaux, Atlanta, Etats-Unis d'Amérique, 213; conseils aux voyageurs en haute altitude, Suisse, 222; Voyages internationaux et santé, édition 1991, 87, amendements à l'édition 1991, Pakistan, 78, Pitcairn, 173, Zaire, 164
voir aussi **Centres de vaccination contre la fièvre jaune pour les voyages internationaux; Touristes, santé des; Vaccinations exigées**

Index of countries and territories¹

Australia, 254, 374
Belgium, 137, 314
Benin, 337
Brazil, 18
Cameroon, 76, 101
Canada, 106, 236, 300
Central African Republic, 257
Colombia, 78
Denmark, 176
Ecuador, 70, 78
France, 12, 29, 32, 43, 86, 104, 177, 243
Ghana, 173
Guatemala, 270
Guinea, 112
Haiti, 117
Italy, 123, 174
Liberia, 112
Morocco, 89, 259
Nepal, 241, 273
Niger, 40
Nigeria, 149, 216
Pakistan, 41, 78
Papua New Guinea, 361

¹ This index relates only to articles concerning specific countries. Articles which contain general information are not indexed by country, but by subject (see above). Moreover, the notes on influenza are not included in this index, but appear in the subject index.

Index des pays et territoires¹

Arabie saoudite, 99
Australie, 254, 374
Belgique, 137, 314
Bénin, 337
Brésil, 18
Cameroun, 76, 101
Canada, 106, 236, 300
Colombie, 78
Danemark, 176
Equateur, 70, 78
Espagne, 27
Etats-Unis d'Amérique, 75, 84, 95, 96, 121, 128, 146, 151, 185, 206, 213, 220, 241, 251, 261, 276, 282, 285, 294, 317, 324, 333, 340
France, 12, 29, 32, 43, 86, 104, 177, 243
Ghana, 173
Guatemala, 270
Guinée, 112
Haiti, 117
Italie, 123, 174
Libéria, 112
Maroc, 89, 259
Népal, 241, 273

¹ Cet index ne couvre que les articles concernant des pays spécifiques. Les articles contenant des informations générales ne sont pas indexés par pays, mais par sujet (voir ci-dessus). En outre, les notes sur la grippe ne sont pas comprises dans cet index, mais se trouvent dans l'index des sujets.

Peru, 40, 47, 61, 65, 141, 188
 Pitcairn, 173
 Saudi Arabia, 99
 Singapore, 214, 255
 Spain, 27
 Sweden, 195, 208
 Switzerland, 28, 222, 247
 Trinidad and Tobago, 31
 Uganda, 18, 364
 United Kingdom, 47, 119, 123, 127, 154, 217, 239, 281
 United Republic of Tanzania, 14
 United States of America, 75, 84, 95, 96, 121, 128, 146, 151, 185, 206, 213, 220, 241, 251, 261, 276, 282, 285, 294, 317, 324, 333, 340
 USSR, 181
 Zaïre, 81, 164
 Zambia, 63, 78

Niger, 40
 Nigéria, 149, 216
 Ouganda, 18, 364
 Pakistan, 41, 78
 Papouasie-Nouvelle-Guinée, 361
 Pérou, 40, 47, 61, 65, 141, 188
 Pitcairn, 173
 République centrafricaine, 257
 République-Unie de Tanzanie, 14
 Royaume-Uni, 47, 119, 123, 127, 154, 217, 239, 281
 Singapour, 214, 255
 Suède, 195, 208
 Suisse, 28, 222, 247
 Trinité-et-Tobago, 31
 URSS, 181
 Zaïre, 81, 164
 Zambie, 63, 78

Notifications of diseases subject to the regulations

PLAGUE

Africa

Madagascar, 8, 72, 100, 116, 124, 132, 156, 172, 196, 216, 288, 352
 Tanzania, United Rep. of, 16

America

Brazil, 80
 United States of America, 248, 280, 344

Asia

Mongolia, 264, 280

Europe

USSR (Kazakhstan), 180

CHOLERA

Africa

Angola, 204, 232, 284, 328
 Benin, 32, 88, 196, 296, 320
 Burkina Faso, 248, 296
 Burundi, 352
 Cameroon, 180, 204, 208, 272, 284
 Chad, 164, 180, 204, 208, 232, 240, 248, 272, 284, 296, 336
 Côte d'Ivoire, 320
 Ghana, 216, 232, 272, 284, 296, 320, 360
 Liberia, 232, 320
 Malawi, 320
 Mozambique, 8, 32, 64, 88, 108, 204, 232, 256, 296, 368, 384
 Niger, 196, 208, 232, 248, 272, 284, 296, 328, 344, 352, 360
 Nigeria, 156, 216, 240, 284, 344, 384
 Rwanda, 232, 256, 272, 320
 Sao Tome and Principe, 248
 Tanzania, United Rep. of, 312
 Togo, 208, 320
 Uganda, 360, 368
 Zambia, 64, 116, 140, 216, 376

America

Bolivia, 264, 272, 280, 284, 288, 296, 304, 312, 328, 336, 344, 360, 368, 384
 Brazil, 116, 124, 132, 140, 156, 172, 180, 188, 208, 224, 240, 256, 264, 272, 284, 288, 312, 320, 328, 344, 352, 360, 368, 376, 384
 Canada, 216
 Chile, 116, 124, 132, 140, 148, 156, 172, 188

Notifications de maladies soumises au règlement

PESTE

Afrique

Madagascar, 8, 72, 100, 116, 124, 132, 156, 172, 196, 216, 288, 352
 Tanzanie, Rép.-Unie de, 16

Amérique

Brésil, 80
 Etats-Unis d'Amérique, 248, 280, 344

Asie

Mongolie, 264, 280

Europe

URSS (Rép. du Kazakhstan), 180

CHOLÉRA

Afrique

Angola, 204, 232, 284, 328
 Bénin, 32, 88, 196, 296, 320
 Burkina Faso, 248, 296
 Burundi, 352
 Cameroun, 180, 204, 208, 272, 284
 Côte d'Ivoire, 320
 Ghana, 216, 232, 272, 284, 296, 320, 360
 Libéria, 232, 320
 Malawi, 320
 Mozambique, 8, 32, 64, 88, 108, 204, 232, 256, 296, 368, 384
 Niger, 196, 208, 232, 248, 272, 284, 296, 328, 344, 352, 360
 Nigéria, 156, 216, 240, 284, 344, 384
 Ouganda, 360, 368
 Rwanda, 232, 256, 272, 320
 Sao Tomé-et-Principe, 248
 Tanzanie, Rép.-Unie de, 312
 Tchad, 164, 180, 204, 208, 232, 240, 248, 272, 284, 296, 336
 Togo, 208, 320
 Zambie, 64, 116, 140, 216, 376

Amérique

Bolivie, 264, 272, 280, 284, 288, 296, 304, 312, 328, 336, 344, 360, 368, 384
 Brésil, 116, 124, 132, 140, 156, 172, 180, 188, 208, 224, 240, 256, 264, 272, 284, 288, 312, 320, 328, 344, 352, 360, 368, 376, 384
 Canada, 216
 Chili, 116, 124, 132, 140, 148, 156, 172, 188

Colombia, 80, 92, 100, 108, 116, 124, 132, 148, 164, 172, 180, 188, 196, 216, 224, 232, 240, 248, 256, 264, 272, 280, 288, 312, 344, 360, 368, 376
 Ecuador, 72, 80, 88, 100, 108, 116, 124, 132, 140, 148, 156, 164, 180, 188, 196, 204, 224, 232, 256, 272, 284, 312, 320, 336, 368, 384
 El Salvador, 256, 264, 272, 280, 284, 288, 296, 304, 312, 320, 328, 344, 352, 360, 368, 384
 Guatemala, 232, 272, 280, 288, 296, 328, 336, 360, 368, 384
 Honduras, 328, 336, 344
 Mexico, 196, 204, 232, 240, 256, 280, 284, 320, 328, 344, 360, 368, 384
 Nicaragua, 352
 Panama, 284, 288, 296, 304, 312, 320, 336, 344, 352, 360, 368, 384
 Peru, 40, 48, 56, 64, 72, 80, 88, 92, 108, 116, 124, 132, 140, 148, 156, 164, 180, 188, 204, 208, 232, 248, 256, 284, 288, 296, 312, 344, 360, 368, 384
 United States of America, 124, 132, 140, 148, 156, 172, 256, 272, 280, 328, 344
 Venezuela, 376

Asia

Bhutan, 328
 Cambodia, 344, 368
 Hong Kong, 148, 240, 272, 284, 328
 India, 8, 24, 40, 56, 72, 100, 132, 180, 216, 240, 248, 256, 264, 320, 344
 Indonesia, 188
 Iran, Islamic Rep. of, 100
 Iraq, 148, 172, 180, 188, 216, 232, 256, 264, 280, 284, 296, 304, 312, 328, 336, 344, 360, 376
 Japan, 8, 232, 280
 Malaysia, 336
 Nepal, 240, 296
 Republic of Korea, 256, 264, 272, 288
 Singapore, 80, 164, 172, 180, 196, 216, 232, 240, 256, 280, 288, 304, 320, 336, 344, 352, 376
 Sri Lanka, 256

Europe

France, 280, 344
 Poland, 320, 344
 Romania, 264, 272, 284, 288, 304, 312, 320, 328, 344
 Spain, 80
 Ukrainian SSR, 264, 280, 304, 344
 USSR, 224

Oceania

Tuvalu, 48

YELLOW FEVER

Africa

Cameroon, 32
 Niger, 40
 Nigeria, 296

America

Bolivia, 384
 Brazil, 320, 328
 Ecuador, 8, 24, 188

Influenza

Brazil (16 December 1991). Influenza A(H3N2) virus was isolated in São Paulo during August, September and October. In addition, a case of influenza A(H1N1) was confirmed by virus isolation in September and a few cases of influenza A and B were confirmed by detection of the virus antigen in October and November.

Germany (13 December 1991). The incidence of acute respiratory diseases has remained normal for the season.

Colombie, 80, 92, 100, 108, 116, 124, 132, 148, 164, 172, 180, 188, 196, 216, 224, 232, 240, 248, 256, 264, 272, 280, 288, 312, 344, 360, 368, 376
 El Salvador, 256, 264, 272, 280, 284, 288, 296, 304, 312, 320, 328, 344, 352, 360, 368, 384
 Equateur, 72, 80, 88, 100, 108, 116, 124, 132, 140, 148, 156, 164, 180, 188, 196, 204, 224, 232, 256, 272, 284, 312, 320, 336, 368, 384
 Etats-Unis d'Amérique, 124, 132, 140, 148, 156, 172, 256, 272, 280, 328, 344
 Guatemala, 232, 272, 280, 288, 296, 328, 336, 360, 368, 384
 Honduras, 328, 336, 344
 Mexique, 196, 204, 232, 240, 256, 280, 284, 320, 328, 344, 360, 368, 384
 Nicaragua, 352
 Panama, 284, 288, 296, 304, 312, 320, 336, 344, 352, 360, 368, 384
 Pérou, 40, 48, 56, 64, 72, 80, 88, 92, 108, 116, 124, 132, 140, 148, 156, 164, 180, 188, 204, 208, 232, 248, 256, 284, 288, 296, 312, 344, 360, 368, 384
 Venezuela, 376

Asie

Bhoutan, 328
 Cambodge, 344, 368
 Hong Kong, 148, 240, 272, 284, 328
 Inde, 8, 24, 40, 56, 72, 100, 132, 180, 216, 240, 248, 256, 264, 320, 344
 Indonésie, 188
 Iran, Rép. islamique d', 100
 Iraq, 148, 172, 180, 188, 216, 232, 256, 264, 280, 284, 296, 304, 312, 328, 336, 344, 360, 376
 Japon, 8, 232, 280
 Malaisie, 336
 Népal, 240, 296
 République de Corée, 256, 264, 272, 288
 Singapour, 80, 164, 172, 180, 196, 216, 232, 240, 256, 280, 288, 304, 320, 336, 344, 352, 376
 Sri Lanka, 256

Europe

Espagne, 80
 France, 280, 344
 Pologne, 320, 344
 Roumanie, 264, 272, 284, 288, 304, 312, 320, 328, 344
 RSS d'Ukraine, 264, 280, 304, 344
 URSS, 224

Océanie

Tuvalu, 48

FIÈVRE JAUNE

Afrique

Cameroon, 32
 Niger, 40
 Nigéria, 296

Amérique

Bolivie, 384
 Brésil, 320, 328
 Equateur, 8, 24, 188

Grippe

Brésil (16 décembre 1991). Le virus grippal A(H3N2) a été isolé à São Paulo en août, septembre et octobre. En outre, un cas de grippe A(H1N1) a été confirmé par isolement du virus en septembre et quelques cas de grippe A et B ont été confirmés par détection de l'antigène du virus en octobre et en novembre.

Allemagne (13 décembre 1991). L'incidence des affections respiratoires aiguës s'est maintenue à un niveau normal pour la saison.

