

CA. I. 1588

CANADIANA

MAY 18 1995

ISSN 1188-4169



# Canada Communicable Disease Report

# Relevé des maladies transmissibles au Canada

Date of publication: 15 May 1995

Vol. 19-25

Date de publication : 15 mai 1995

## INDEX — 1993

### INDEX - VOLUME 19, 1993

Volume 19 of the *Canada Communicable Disease Report* consists of 24 issues with sequential paging.

**Acquired Immunodeficiency Syndrome (AIDS):** current global situation of the HIV/AIDS pandemic 122; effect of proposed change to the AIDS surveillance case definition on the epidemiologic profile of the HIV-seropositive population 50; heterosexual transmission of HIV, 1981-1991 54; HIV antibody detection in oral fluids 94; microsporidiosis in patients 13; revision of the surveillance case definition for AIDS 116, 196; survey 49; in Alberta 50, Canada 116, 196, Prince Edward Island 49, Puerto Rico 54

**Adverse Reactions:** adverse events temporally associated with immunizing agents, 1991 168

**Announcements:** conferences, courses, forums, symposia, workshops on emerging infectious disease issues 178, epidemiology and biostatistics 39, 166, 203, infection control 135, 194, international travel medicine 159, laboratory biosafety principles and practices 38, molecular typing methods for microbiology laboratories 45, notifiable diseases and summary 115, occupational health nursing 38, pharmacoepidemiology 32, 194; publications on food virology 87, human listeriosis 87, international classification of diseases 167, international travel and health 87, world health statistics 1992 159

### INDEX - VOLUME 19, 1993

Le volume 19 du *Relevé des maladies transmissibles au Canada* est composé d'un ensemble de 24 numéros à pagination séquentielle.

**Announces :** ateliers, colloques, conférences, cours, forums sur la classification internationale des maladies 167, l'émergence des nouvelles maladies infectieuses 178, l'épidémiologie et biostatistiques 39, 166, 203, infection control 135, 194, la listériose humaine 87, les méthodes de typage moléculaire pour les laboratoires de microbiologie 45, la pharmacoépidémiologie 32, 194, les principes et pratiques de biosécurité en laboratoire 38; publications sur l'annuaire de statistiques mondiales 1992 159, santé des voyageurs internationaux 159, soins infirmiers en santé au travail 38, sommaire annuel des maladies à déclaration obligatoire 115, virologie alimentaire 87, voyages internationaux et santé 87

**Biorisques :** danger potentiel associé à l'utilisation de glace sèche dans des contenants commerciaux servant au transport de matières présentant un biorisque 91; en Ontario 91

**Choléra :** hémisphère occidental, 1992 62

**Comité consultatif national de l'immunisation (CCNI) :** vaccination anticoquelucheuse 41; vaccination antigrippale pour la saison 1993-1994 65 (errata 79); vaccin contre la typhoïde 9; vaccin contre l'encéphalite japonaise 160; vaccin contre l'hépatite B 104 (erratum 135)



**Antibiotic Resistance:** *Neisseria meningitidis* with reduced susceptibility to penicillin isolated from blood culture 119; in Quebec 119

**Biohazards:** potential danger of placing dry ice into a commercial biohazard safety shipping container 91; in Ontario 91

**Cholera:** in the Western Hemisphere, 1992 62

**Chronic Fatigue Syndrome:** report of working group on possible relationship between hepatitis B vaccination and chronic fatigue syndrome 25

**Creutzfeldt-Jakob Disease:** leukemia and growth hormone therapy 147

**Foodborne Disease:** ciguatera fish poisoning, 1991 103; food poisoning involving a chemical product 80; outbreak of severe paralytic shellfish poisoning 99; in British Columbia 99, Quebec 80, the United States 103

**Haemophilus influenzae:** decline in type b invasive infections at five Canadian Pediatric centres 88

**Hantavirus:** outbreak of acute illness, 1993 91; update 1993 157; in the United States 91, 157

**Hepatitis:** a case report 21; hepatitis A among men in Canadian correctional facility 17; report of working group on the possible relationship between hepatitis B vaccination and chronic fatigue syndrome 25; in Ontario 17, Newfoundland 21

**Human Immunodeficiency Virus:** See AIDS.

**Immunization:** adverse events temporally associated with immunizing agents — 1991 168; expanded programme 164

**Influenza:** Canadian consensus conference 136; influenza activity 24, 40, 48, 195; surveillance 8, 22, 39, 187, 194; type A outbreaks in Louisiana 146; virus strain identification during 1992-93 season 148; 1992-93 season 8, 152; in Canada 24, 40, 48, 72, 148, 152, 195, the United States 146, worldwide 8, 22, 39, 187, 194

**Coqueluche :** caractérisation de souches responsables d'une épidémie et des souches vaccinales de *Bordetella pertussis* 182; conférence de concertation sur la coqueluche 124; au Québec 182

**Fièvre typhoïde :** déclaration sur l'immunisation 9

**Grippe :** conférence de concertation canadienne 136; épidémies de type A en Louisiane 146; identification des souches de virus grippal 1992-1993 148; saison 1992-1993 8, 152; surveillance 8, 22, 39, 187, 194; au Canada 24, 40, 48, 72, 148, 152, 195, aux États-Unis 146, dans le monde 8, 22, 39, 187, 194

**Haemophilus influenzae :** diminution des infections invasives de type b dans cinq centres pédiatriques canadiens 88

**Hantavirus :** épidémie d'une maladie aiguë 1993 91; mise à jour 1993 157; aux États-Unis 91, 157

**Hépatite :** hépatite A chez les hommes dans un établissement correctionnel canadien 17; rapport du groupe de travail sur la relation éventuelle entre la vaccination contre l'hépatite B et le syndrome de fatigue chronique 25; un exposé de cas 21; à Terre-Neuve 21, en Ontario 17

**Immunisation :** effets secondaires reliés dans le temps à des agents immunisants 1991 168; programme élargi de vaccination 164

**Infections virales :** rapports de laboratoire sur les infections virales et certaines infections non virales au Canada — 1992 188

**Intoxication d'origine alimentaire :** intoxication de type ciguatera — 1991 103; intoxication paralysante grave par les coquillages 99; par un produit chimique 80; au Québec 80, aux États-Unis 103, en Colombie-Britannique 99

**Listériose :** flambée 194; en France 194

**Maladie de Creutzfeldt-Jakob :** leucémie et traitement par hormone de croissance 147

**Maladie de Lyme :** enquête sur la séroprévalence et les vecteurs 205; isolement de *Borrelia burgdorferi* 204; 1991-1992 — États-Unis 209; en Alberta 205, en Colombie-Britannique 204

**Maladies transmises sexuellement :** voir aussi *SIDA, syphilis*.

- Listeriosis:** outbreak 194; in France 194
- Lyme Disease:** isolation of *Borrelia burgdorferi* 204; seroprevalence and vector survey 205; 1991-1992 — United States 209; in Alberta 205, British Columbia 204
- Malaria:** ministerial conference in Amsterdam 7; prevention and treatment among international travellers 1; world situation in 1991 197
- Measles:** consensus conference 72
- Meningitis:** *Neisseria meningitidis* with reduced susceptibility to penicillin isolated from blood culture 119 (addendum 211); in Quebec 119
- Microsporidiosis:** in AIDS patients 13
- National Advisory Committee on Immunization (NACI):** hepatitis B vaccine 104; influenza vaccination for the 1993-94 season 65 (errata 79); Japanese encephalitis vaccine 160; pertussis 41; typhoid 9
- Notifiable Diseases Summary:** 5, 29, 46, 84, 120, 143, 184
- Pertussis:** characterization of outbreak and vaccine strains of *Bordetella pertussis* 182; consensus conference 124; in Quebec 182
- Plague:** human in 1991 83; worldwide 83
- Poliomyelitis:** eradication of paralytic poliomyelitis in the Americas 15; genomic analysis of type 3 wild poliovirus isolates 96; paralytic polio in an adult female following OPV vaccination of her infant 118; wild poliovirus isolated in 1993 57; in Alberta 57, 96, Quebec 118
- Salmonellosis:** *Salmonella enteritidis* in a hospital — Agriculture Canada trace-back investigation 28; in Ontario 28
- Sexually Transmitted Disease:** See also *AIDS, Syphilis.*
- Surveillance:** See also *AIDS, Influenza.*
- Méningite :** souche de *Neisseria meningitidis* isolée d'une hémoculture et ayant une sensibilité réduite à la pénicilline 119 (addendum 211); au Québec 119
- Microsporidiose :** chez les patients atteints du SIDA 13
- Paludisme :** conférence ministérielle à Amsterdam 7; prévention et traitement chez les voyageurs internationaux 1; situation du paludisme dans le monde en 1991 197
- Peste :** dans le monde 83; humaine en 1991 83
- Poliomyélite :** analyse génomique d'isolats de poliovirus sauvage de type 3 96; chez une femme adulte consécutive à la vaccination de son bébé 118; éradication de la poliomyélite paralytique dans les Amériques 15; poliovirus sauvage isolé 1993 57; au Québec 118, en Alberta 57
- Résistance aux antibiotiques :** souche de *Neisseria meningitidis* isolée d'une hémoculture et ayant une sensibilité réduite à la pénicilline 119; au Québec 119
- Rougeole :** conférence de concertation 72
- Salmonellose :** recherche des origines d'une éclosion d'infection à *Salmonella enteritidis* dans un hôpital 28; en Ontario 28
- Sommaire des maladies à déclaration obligatoire :** 5, 29, 46, 84, 120, 143, 184
- Surveillance :** voir aussi *SIDA, grippe.*
- Syndrome d'immunodéficience acquise (SIDA) :** dépistage des anticorps anti-VIH dans les sécrétions buccales 94; effets du changement proposé de la définition de cas de SIDA formulée à des fins de surveillance sur le profil épidémiologique de la population séropositive 50; enquête 49; microsporidiose chez des malades atteints 13; pandémie mondiale de VIH/SIDA : situation actuelle 122; révision de la définition de cas du SIDA à des fins de surveillance 116, 196; transmission hétérosexuelle du VIH 1981-1991 54; à l'Île-du-Prince-Édouard 49, au Canada 116, 196, au Puerto Rico 54, en Alberta 50
- Syndrome de fatigue chronique :** rapport du groupe de travail sur la relation éventuelle entre la vaccination contre l'hépatite B et le syndrome de fatigue chronique 25

**Syphilis:** selective screening to augment syphilis case-finding — 1991 200; in the United States 200

**Tetanus:** case reports 58, 60; in Alberta 60, Ontario 58

**Typhoid Fever:** statement on immunization 9

**Vaccine:** cold chain study 33; guidelines for assessment of vaccine coverage in children 180; hepatitis B vaccine 104; Japanese encephalitis 160; paralytic polio in adult female following OPV vaccination of her infant 118; pertussis 41; typhoid 9

**Viral Infections:** laboratory reports of human viral and selected non-viral agents in Canada — 1992 188

**Syphilis :** méthode de dépistage sélectif facilitant la recherche des cas — 1991 200; aux États-Unis 200

**Tétanos :** rapport de cas 58, 60; en Alberta 60, en Ontario 58

**Vaccin :** anticoquelucheuse 41; contre l'encéphalite japonaise 160; étude de la chaîne du froid : danger de congélation 33; lignes directrices pour l'évaluation de la couverture vaccinale chez les enfants 180; vaccin contre l'hépatite B 104; poliomyélite paralytique chez une femme adulte consécutive à la vaccination VTPO de son bébé 118

**Virus de l'immunodéficience humaine :** voir SIDA.

National Library of Canada  
Bibliothèque nationale du Canada



3 3286 50653 4649

The Canada Communicable Disease Report (CCDR) presents current information on infectious and other diseases for surveillance purposes and is available through subscription. Many of the articles contain preliminary information and further confirmation may be obtained from the sources quoted. Health Canada does not assume responsibility for accuracy or authenticity. Contributions are welcome (in the official language of your choice) from anyone working in the health field and will not preclude publication elsewhere.

Scientific Advisors Dr. John Spika (613) 957-4243  
Dr. Fraser Ashton (613) 957-1329  
Editor Eleanor Paulson (613) 957-1788  
Assistant Editor Nicole Beaudoin (613) 957-0841  
Desktop Publishing Joanne Regnier

Submissions to the CCDR should be sent to the Editor at the following address: Laboratory Centre for Disease Control, Tunney's Pasture, Ottawa, Ontario K1A 0L2.

To subscribe to this publication, please contact:  
Canada Communication Group - Publishing Tel. No.: (819) 956-4802  
Ottawa, Canada K1A 0S9 FAX: (819) 994-1498

Price per year: \$75.00 + G.S.T. - in Canada; \$97.50 (U.S.) - outside Canada.  
© Minister of National Health and Welfare 1995

This publication can also be accessed electronically via Internet using a Web browser at <http://hpbl.hwc.ca:8300> or via Gopher at [hpbl.hwc.ca](http://hpbl.hwc.ca) port 7300.

Pour recevoir le Relevé des maladies transmissibles au Canada (RMTC), qui présente des données périodiques sur les maladies infectieuses et les autres maladies dans le but de faciliter leur surveillance, il suffit de s'y abonner. Un grand nombre d'articles qui y sont publiés ne contiennent que des données sommaires, mais des renseignements complémentaires peuvent être obtenus auprès des sources mentionnées. Santé Canada ne peut être tenu responsable de l'exhaustivité, ni de l'authenticité des articles. Toute personne travaillant dans le domaine de la santé est invitée à collaborer (dans la langue officielle de son choix); la publication d'un article dans le RMTC n'en empêche pas la publication ailleurs.

Conseillers scientifiques : Dr. John Spika (613) 957-4243  
Dr. Fraser Ashton (613) 957-1329  
Rédactrice en chef : Eleanor Paulson (613) 957-1788  
Rédactrice adjointe : Nicole Beaudoin (613) 957-0841  
Éditrice : Joanne Regnier

Pour soumettre un article, veuillez vous adresser à la Rédactrice en chef, Laboratoire de lune contre la maladie, Pr. Tunney, Ottawa (Ontario) K1A 0L2.

Pour vous abonner à cette publication, veuillez contacter :  
Groupe Communication Canada - Édition N° de téléphone : (819) 956-4802  
Ottawa (Canada) K1A 0S9 Télécopieur : (819) 994-1498

Prix par année : 75 \$ + TPS au Canada; 97.50 \$ US à l'étranger.  
© Ministre de la Santé nationale et du Bien-être social 1995

On peut aussi avoir accès électroniquement à cette publication par Internet en utilisant un explorateur Web, à <http://hpbl.hwc.ca:8300> ou à l'aide de Gopher, à [hpbl.hwc.ca](http://hpbl.hwc.ca) port 7300.