

eHealth InfoSource cybersanté



NOVEMBRE 2003

VOLUME 1, NUMÉRO 6

ISSN 1705-9720

Contenu

- [À propos](#)
- [Conférences](#)
- [Document électroniques](#)
- [Possibilités de financement](#)
- [Initiatives](#)
- [Périodiques électroniques](#)
- [Exemples à suivre](#)

Le bulletin *eHealth InfoSource cybersanté* est un service électronique gratuit qui signale aux lecteurs les nouvelles ressources électroniques d'information en cybersanté. Il est publié par le Bureau de la santé et l'inforoute, de Santé Canada. [Renseignements additionnels](#) sur cette publication.

Pour vous abonner à *eHealth InfoSource cybersanté* envoyez un courriel à ehealth_infosource_cybersante@hc-sc.gc.ca

Vous trouverez des ressources additionnelles en cybersanté sur notre site Web, à http://www.hc-sc.gc.ca/ohih-bsti/res/index_f.html

[English](#)

Conférences

Conférences qui se produiront au Canada ou aux Etats-Unis pendant les quatre mois suivants et qui porteront sur les technologies de l'information et des communications dans le domaines suivants : santé, informatique de la santé, gestion de l'information en santé, évaluation des technologies de la santé et protection des renseignements personnels. Consultez la liste de toutes ces [conférences](#) sur notre site (y compris de conférences de partout dans le monde, et même jusqu'en 2004).

Novembre 2003

26-28 novembre, 2003. **First Annual Aboriginal Health Expo.** (Calgary (Alberta) Canada.)
http://www.native-invest-trade.com/pdf/HE03_Cover.pdf

30 novembre - 2 décembre 2003. **Thirteenth Annual Canadian Home Care Association Conference : From Policy to Practice ... The Home Care Challenge.** (Toronto (Ontario) Canada.)
<http://www.cdnhomecare.on.ca/docs/2003confprev.pdf>

Décembre 2003

1-2 décembre 2003. **Health Privacy Compliance and Security of Health Information Insight Information Co.** (Vancouver (Colombie-Britannique) Canada.)

http://www.insightinfo.com/conferences/brochures/brochure.cfm?product_code=HCC03494

3-4 décembre 2003. **Teletriage and Call Centre Healthcare : A Quiet Revolution in Primary Healthcare Delivery.** (Toronto (Ontario) Canada.)

http://www.insightinfo.com/conferences/brochures/brochure.cfm?product_code=HCC03497

4-5 décembre 2003. **Canada's Second Annual Summit on Wireless Healthcare Technology.** (Toronto (Ontario) Canada.) <http://www.strategyinstitute.com/wless.html>

17 décembre 2003. **IT in Healthcare Seminar Series : "The Use of Open Source in Health Care".** (Ottawa (Ontario) Canada.) <http://www.ocri.ca/events/IThealth.html>

Janvier 2004

19-20 janvier 2004. **Data Symposium 2004 : Enhancing Information and Methods for Health System Planning and Research.** (Toronto (Ontario) Canada.)

http://www.ices.on.ca/webpage.cfm?site_id=1&org_id=27&morg_id=0&gsec_id=1623&item_id=1623

27 janvier 2004. **Privacy & Security of Health Information.** (Fredericton (Nouveau-Brunswick) Canada.) <http://www.coachorg.com/Default.asp?id=471&>

28 janvier 2004. **Health Information Management.** (Fredericton (Nouveau-Brunswick) Canada.) <http://www.coachorg.com/Default.asp?id=471&>

Février 2004

11-12 février 2004. **Security and Privacy : Friends, Foes or Partners.** (Victoria (Colombie-Britannique) Canada.) <http://www.rebootnorthamerica.com/privacy2004/index.htm>

18 février 2003. **IT in Healthcare Seminar Series : "The Facts About Electromagnetic Interference with Medical Equipment from Wireless Networks".** (Ottawa (Ontario) Canada.) <http://www.ocri.ca/events/IThealth.html>

Mars 2004

1 mars 2004. **Electronic Health Record.** (Calgary (Alberta) Canada.)

<http://www.coachorg.com/Default.asp?id=471&>

3 mars 2004. **Privacy & Security of Health Information.** (Winnipeg (Manitoba) Canada.)

<http://www.coachorg.com/Default.asp?id=471&>

4 mars 2004. **Health Information Management.** (Winnipeg (Manitoba) Canada.)
<http://www.coachorg.com/Default.asp?id=471&>

[Haut de la page](#)

Documents électroniques

Nouveaux documents, y compris livres blancs et rapports, publications de l'industrie et articles parus dans des périodiques, qui sont accessibles gratuitement sur l'Internet et qui sont publiées par des sources sérieuses. Consultez plus de 2 600 documents au moyen du [Catalogue de documentaires en ligne sur la cybersanté.](#)

Accuracy of Analog Telephonic Stethoscopy for Pediatric Telecardiology

Belmont, John M. and Mattioli, Leone F. Pediatrics, v112 n4, octobre 2003, p780-786.
<http://pediatrics.aappublications.org/cgi/content/full/112/4/780>

Cadre de lignes directrices de l'Initiative nationale de télésanté (NIFTE)

Initiative nationale de télésanté (NIFTE). Canada : Initiative nationale de télésanté (NIFTE), 2003.
<http://www.nifte.ca/pdfs/FrameworkofGu2003%20French.pdf>

Clinical IT in Aged Care

Australia. Department of Health and Ageing. Australie : Department of Health and Ageing, 2003.
<http://www.ageing.health.gov.au/rescare/download/clinitintrep.pdf>

Doctor Redefines Visits with Phone, E-mail

Norbut, Mike. AMNews, le 20 octobre 2003.
<http://www.ama-assn.org/amednews/2003/10/20/bil21020.htm>

Good Practice Guidelines for General Practice Electronic Patient Records (version 3)

The Joint Computing Group of the General Practitioners Committee and the Royal College of General Practitioners. Royaume-Uni : Department of Health, 2003.
<http://www.doh.gov.uk/pricare/computing/Goodpracticeguidelineselectronicrecords0903.pdf>

Home Healthcare Electronics : Consumers Are Ready, Willing and Able

Roussel, Charles and Nunes Paul F. États-Unis : Accenture Institute for Strategic Change, 2003.
http://www.accenture.com/xdoc/en/ideas/isc/pdf/Home_Healthcare_Electronics.PDF

Hospital Council Announces New Slate of E-health Projects

Zeidenberg, Jerry. Canadian Healthcare Technology, octobre 2003.
<http://www.canhealth.com/oct03.html#anchor190845>

National Initiative for Telehealth Framework of Guidelines

National Initiative for Telehealth (NIFTE). Canada: National Initiative for Telehealth (NIFTE), 2003.
<http://www.nifte.ca/pdfs/FrameworkofGunes2003eng.pdf>

Ottawa Hospital Tests Wireless Charting and Dictation Applications

Daniel, Dianne. Canadian Healthcare Technology, octobre 2003.
<http://www.canhealth.com/oct03.html#anchor192588>

The Ptolemy Project : A Scalable Model for Delivering Health Information in Africa

Beveridge, Massey et al. British Medical Journal, v327 n7418, le 4 octobre 2003, p790-793.
<http://bmj.bmjournals.com/cgi/content/full/327/7418/790>

Remote Evaluation of Acute Ischemic Stroke : Reliability of National Institutes of Health Stroke Scale via Telestroke

Wang, Sam et al. Stroke, v34 n10, octobre 2003, e188-e192.
<http://stroke.ahajournals.org/cgi/content/full/34/10/e188>

Results of a Content Analysis of Electronic Messages (email) sent between Patients and Their Physicians

Sittig, Dean F. BMC Medical Informatics and Decision Making, v3 n11, le 1 octobre 2003.
<http://www.biomedcentral.com/content/pdf/1472-6947-3-11.pdf>

Telehealth Site Coordinator's Handbook

Centre for Telehealth @ Mheccu. Canada : Centre for Telehealth @ Mheccu, 2003.
Nota : Le texte complet est maintenant disponible.
http://www.mheccu.ubc.ca/publications/ctm/CTM_Handbook_FULL.pdf

Telementoring in Community Nursing : A Shift from Dyadic to Communal Models of Learning and Professional Development

Russell, Ann and Perris, Kirk. Mentoring and Tutoring, v11 n2, août 2003, p227-237.
<http://ikit.org/fulltext/2003Telementoring.pdf>

Usability in the Real World : Assessing Medical Information Technologies in Patients' Homes

Kaufman, David R. et al. Journal of Biomedical Informatics, v36 n1-2, février-avril 2003, p45-60.
<http://www.sciencedirect.com/science/journal/15320464...>

View from the Front Line - Medical Weblogs

Brown, Harry. He@lth Information on the Internet, v34 n1, août 2003, p5.
<http://pippo.ingentaselect.com/vl=18456924/cl=47/fm=docpdf/nw=1/rpsv/cw/rsm/14604140/v34n1/s3/p5>

Virtual Patients Help Medical Students Link Basic Science With Clinical Care

Voelker, Rebecca. Journal of the American Medical Association, v290 n13, le 1 octobre 2003, p1700-1701.

<http://jama.ama-assn.org/cgi/content/full/290/13/1700>

A Web-Based Screening Instrument for Depression and Anxiety Disorders in Primary Care

Farvolden, Peter et al. Journal of Medical Internet Research, v5 n3, septembre 2003, e23.

<http://www.jmir.org/2003/3/e23/index.htm>

[Haut de la page](#)

Possibilités de financement

Nouvelles possibilités de financement pour la recherche sur la santé portant sur l'utilisation des technologies de l'information et des communications dans le domaine de la santé qui sont accessibles aux chercheurs canadiens. Consultez toutes les [possibilités de financement](#) qui sont énumérées sur notre site.

Ce mois-ci, nous établissons le profil des occasions de financement internationales, y compris les occasions de financement hors Canada auxquelles les chercheurs canadiens sont admissibles. Pour de plus amples renseignements sur ces occasions, veuillez consulter le site Web du BSI à http://www.hc-sc.gc.ca/ohih-bis/res/fin_geo_f.html#Int.

American Health Information Management Association's Foundation of Research and Education (AHIMA)

Practice Solutions and Best Practice Awards

<http://www.ahima.org/fore/practice.html>

Banque Mondiale

Information for Development Program infoDev Conference Scholarship Fund

<http://www.infodev.org/icsf/index.html>

Fonds France Canada pour la Recherche

Bourses de recherche et post-doctorales pour les Canadiens

<http://ambafrance-ca.org/HYPERLAB/AIDEMEM/partie1.html>

Fullbright Scholar Program

Fulbright (Non-U.S.) Visiting Scholar Programs

http://www.cies.org/Fulbright_programs.htm#visiting

Information Society Technologies-Europe Canada (IST-EC)

<http://www.ist-ec.ca/ist-ec/fundingOpportunitiesCanada.jsp>

Initiative Union européenne-Canada de télématique de santé

Sixième programme-cadre du Service d'information en ligne sur la recherche et le développement dans la communauté (CORDIS) -Technologies de demain et nouvelles technologies - Domaine ouvert

http://fp6.cordis.lu/fp6/call_details.cfm?CALL_ID=55

National Institutes of Health (NIH)

Small Business Innovation Research (SBIR) and Small Business Technology Transfer (STTR) : Telehealth Technologies Development

<http://grants1.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-03-030.html>

Telehealth Interventions to Improve Clinical Nursing Care

<http://grants1.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-00-138.html>

Tools for Collaborations that Involve Data Sharing

<http://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-03-134.html>

United States National Library of Medicine

Integrated Advanced Information Management Systems (Iaims) Grants

<http://www.nlm.nih.gov/pubs/factsheets/iaims.html>

[Haut de la page](#)

Initiatives

Nouvelles initiatives qui établissent le profil de la télésanté, des dossiers électroniques de santé, des études, de la protection de la vie privée ainsi que des projets et des programmes liés à l'infrastructure de l'information sur la santé au Canada. Consultez la description détaillée de plus de 250 initiatives dans la [Base de données sur les initiatives canadiennes relatives à la cybersanté](#).

Ce mois-ci nous avons choisi des initiatives de Colombie-Britannique axées sur le télé-apprentissage (ou la téléformation). Voici les étapes à suivre pour effectuer cette simple recherche.

Dans la [page de recherche](#), tapez « colombie-britannique » dans la boîte de recherche « Lieux », et tapez « tele-apprentissage » dans la boîte de recherche « Objet/Intérêt ». Cliquez ensuite sur le bouton « RECHERCHER » pour lancer la recherche.

Un guide de recherche dans la base de données est également disponible à http://www.hc-sc.gc.ca/ohih-bsi/res/init_guide_f.pdf

Si vous avez une recherche que vous aimeriez voir affichée ou que vous jugez utile pour d'autres personnes, veuillez nous en informer à ohih-bsi@hc-sc.gc.ca

Initiatives de télé-apprentissage en Colombie-Britannique

Aboriginal Health Needs (Mheccu). Organisme responsable : Centre for Telehealth @ Mheccu (CT@M)
<http://www.mheccu.ubc.ca/telehealth/pastprojects.cfm>

BC Cancer Agency Videoconferencing Network. Organisme responsable : BC Cancer Agency
<http://www.bccancer.bc.ca/default.htm>

Behavioural Telehealth: Research and Development at the University of British Columbia.
Organisme responsable : University of British Columbia, Department of Educational and Counselling Psychology, and Special Education
<http://www.educ.ubc.ca/research/telehealth/index.html>

Children's and Women's Telehealth Program of British Columbia. Organisme responsable : Children's and Women's Health Centre of British Columbia
<http://www.cw.bc.ca/index.asp>

Experiential Learning Program in Evidence-based Practice for Health Professionals.
<http://www.cche.net/elp/>

MDcme.ca. Organisme responsable : Memorial University of Newfoundland, Faculty of Medicine, Office of Professional Development
<http://www.mdcme.ca/zerve.asp?id=6>

Paramedic Training Network (PTN). Organisme responsable : British Columbia Ambulance Service
<http://www.paracademy.com/edprogrm/dln/dlnhome.html>

Peace Liard Health Network (Mheccu). Organisme responsable : Centre for Telehealth @ Mheccu (CT@M), University of British Columbia, Faculty of Medicine, Department of Psychiatry
<http://www.mheccu.ubc.ca/telehealth/pastprojects.cfm>

Projet de télésanté mentale (Mheccu). Organisme responsable : Centre for Telehealth @ Mheccu (CT@M), University of British Columbia, Faculty of Medicine, Department of Psychiatry
<http://www.mheccu.ubc.ca/telehealth/index.cfm>

Telemental Health Service. Organisme responsable : Alberta Mental Health Board
http://www.amhb.ab.ca/programs/prog_telemental.html

[Haut de la page](#)



Périodiques électroniques

Derniers numéros de revues électroniques accessibles gratuitement sur l'Internet et qui sont publiées par des sources sérieuses. Consultez la liste intégrale dans [Périodiques électroniques](#).

Advance for Imaging and Oncology Administrators Online. Le dernier numéro : v3 n21, 2003.

<http://www.advanceforioa.com/Main.aspx>

ASSIST News & Views. Le dernier numéro : septembre 2003.

<http://www.assist.org.uk/newsletter/News%20&%20Views%20Sep%202003.pdf>

ATSP Online. Le dernier numéro : le 13 octobre 2003.

<http://www.atsp.org>

BMC Medical Informatics and Decision Making. Le dernier numéro : v3 n11, le 1 octobre 2003.

<http://www.biomedcentral.com/1472-6947>

BMJ. Le dernier numéro : v327 n7423, le 8 novembre 2003.

<http://bmj.bmjournals.com/content/vol327/issue7423/>

BMJ Medical Informatics : Information in Practice. Le dernier numéro : le 4 octobre 2003.

http://bmj.com/cgi/collection/information_in_practice

BMJ Medical Informatics : Other Medical Informatics. Le dernier numéro : le 8 novembre 2003.

http://bmj.bmjournals.com/cgi/collection/other_medical_informatics:other

BMJ Medical Informatics : World Wide Web. Le dernier numéro : le 8 novembre 2003.

<http://bmj.com/cgi/collection/WWW>

Canadian Healthcare Technology. Le dernier numéro : novembre/décembre 2003.

<http://www.canhealth.com/current%20issue.html>

E-Care Management News. Le dernier numéro : le 22 septembre 2003.

http://www.bhtinfo.com/09_22_03.htm

eHealth International. Le dernier numéro : le 16 septembre 2003.

<http://www.ehealthinternational.org/index7.php>

ElectronicHealthcare.com. Le dernier numéro : v2 n3, 2003.

<http://www.electronichealthcare.net/eh23/EH23index.html>

Federal Telemedicine Update. Le dernier numéro : le 25 octobre 2003.

<http://www.federaltelemedicine.com/n102503.htm>

Future Health Bulletin. Le dernier numéro : n21, août 2003.
<http://www.headstar.com/futurehealth/issues/2003/August2003.html>

Health Data Management. Le dernier numéro : novembre 2003.
<http://www.healthdatamanagement.com/html/current/index.cfm>

Health e-News. Le dernier numéro : n6, septembre 2003.
<http://www.moh.govt.nz/moh.nsf/238fd5fb4fd051844c256669006aed57/4392db69f23932c3cc256dad00023b99?OpenDocument>

Health Informatics Europe. Le dernier numéro : le 5 novembre 2003.
<http://www.hi-europe.info/new.htm>

Health Informatics Zone. Le dernier numéro : le 23 octobre 2003.
http://www.nhsia.nhs.uk/def/home_info.asp

Health Management Technology. Le dernier numéro : novembre 2003.
<http://www.healthmgtech.com/>

HL7 Canada Bulletin. Le dernier numéro : n35, septembre 2003.
http://secure.cihi.ca/cihiweb/dispPage.jsp?cw_page=news_hl7_current_eL

i-Health Media Watch. Le dernier numéro : le 5 novembre 2003.
<http://www.hinz.org.nz/ihealth/Media-Watch.htm>

The Informatics Review. Le dernier numéro : v6 n21, le 1 novembre 2003.
<http://www.informatics-review.com/>

JAMA. Le dernier numéro : v290 n17, le 5 novembre 2003.
<http://jama.ama-assn.org/current.dtl>

Journal canadien de la médecine rurale. Le dernier numéro : v8 n4, Automne 2003.
<http://www.cma.ca/cma/common/displayPage.do?pageId=/staticContent/HTML/N0/l2/cjrm/vol-8/issue-4/issue-4.htm>

Journal de l'Association médicale canadienne (JAMC -éi). Le dernier numéro : v169 n9, le 28 octobre 2003.
<http://www.cmaj.ca/current.shtml>

Journal of AHIMA Public Article Archive. Le dernier numéro : le 2 novembre 2003.
http://library.ahima.org/xpedio/groups/public/documents/web_assets/bok1_016845.hcst

Journal of Biomedical Informatics. Le dernier numéro : v36 n1-2, février-avril 2003.
<http://www.sciencedirect.com/science/journal/15320464> . . .

Journal of Healthcare Information Management. Le dernier numéro : v17 n4, Automne 2003.
http://www.himss.org/asp/publications_jhim_issue.asp?issue=8/1/2003

Journal of Medical Internet Research. Le dernier numéro : v5 n4, octobre-décembre 2003.
<http://www.jmir.org/2003/4/index.htm>

Medscape Techmed. Le dernier numéro : Le 12 septembre 2003.
<http://www.medscape.com/techmedicinehome>

Military Medical Technology. Le dernier numéro : v7 n7, le 5 novembre 2003.
<http://www.mmt-kmi.com/index.cfm>

Online Journal of Nursing Informatics. Le dernier numéro : v7 n3, Automne 2003.
http://www.eaa-knowledge.com/ojni/ni/7_3/articles_features.htm

Telemedicine Information Exchange News (What's New). Le dernier numéro : le 21 octobre 2003.
<http://tie.telemed.org/news/>

Virtual Medical Worlds Monthly. Le dernier numéro : n11, novembre 2003.
<http://www.hoise.com/vmw/03/articles/contentsvmw200311.html>

[Haut de la page](#)

Exemples à suivre

Installer la plomberie pour l'information sur la santé : Centre d'information sur la santé de Terre-Neuve et du Labrador (Laying the Pipe for Health Information: Newfoundland and Labrador Centre for Health Information)

Alors que certaines avancées dans la technologie de la santé apportent des bienfaits immédiats et évidents, certains projets moins visibles, sans éblouir, servent néanmoins à jeter les bases d'une révolution dans les soins de santé.

Un projet de ce genre est entrepris à Terre-Neuve et au Labrador. Selon le chef de projet, Mike Barron, « la phase actuelle d'identification des patients permettra la localisation et ensuite l'unification des dossiers de patients dans tout le système provincial ».

Grâce aux technologies de communication, la province pourra à terme localiser les dossiers des patients

et savoir quelles analyses ils ont subies et quels médicaments leur ont été prescrits. Selon M. Barron, le passage d'un hôpital dans une région à un autre dans la ville voisine peut avoir pour conséquence que des examens douloureux et effrayants sont répétés parce que le nouvel hôpital n'a pas accès au dossier.

Le nouveau système d'identification des patients permettra aux soignants de savoir si un patient a été traité ou non dans un autre établissement de santé de la province. Au stade actuel du projet, un médecin doit faire un appel pour obtenir ces renseignements, mais au moins il sait qu'ils existent. M. Barron entrevoit une phase future du projet qui permettra aux médecins dans les hôpitaux et d'autres établissements d'avoir accès à ces renseignements sous forme électronique dès qu'ils entreront le nom du patient.

Il ne sera pas nécessaire de créer un nouveau système d'archivage coûteux pour établir ce réseau d'information sur la santé. Il suffira de relier les bases de données existantes, affirme M. Barron.

« C'est comme une banque », explique-t-il. Lorsque vous allez à une banque autre que la vôtre ou à un guichet automatique, vos données financières sont extraites peu importe où elles sont stockées. Notre système fera la même chose avec vos données médicales. »

M. Barron indique qu'un élément clé du système, le code d'identification du patient, est déjà fonctionnel, et que les renseignements sur les analyses de laboratoire et les ordonnances seront accessibles d'ici à 2004.

Il estime que le projet de Terre-Neuve et du Labrador prépare la voie pour le partage de l'information sur la santé non seulement dans la province, mais à la grandeur du pays dans les années à venir.

Informez-vous sur les [réussites](#) dans le domaine de la cybersanté au Canada.

[Haut de la page](#)

À propos

Le bulletin *eHealth InfoSource cybersanté* (ISSN 1705-9720) est publié dix fois l'an par le Bureau de la santé et l'Inforoute (BSI), de Santé Canada. Deux numéros couvrent deux mois chacun, celui de janvier-février et celui de juillet-août.

Adresse URL du bulletin : http://www.hc-sc.gc.ca/ohih-bsi/pubs/bulletin/infosource_f.html

Adresse de la version anglaise : http://www.hc-sc.gc.ca/ohih-bsi/pubs/bulletin/infosource_e.html

Faits en bref

Défi

- Créer un système d'identification des patients qui indique aux fournisseurs de soins de santé si un patient a déjà été traité dans un autre établissement de santé de la province.

Solution

- Utiliser la technologie des communications pour lier les bases de données actuelles.
- Offrir un accès à l'information en ligne.

Avantages

- Les bases de données étant liées, les professionnels de la santé auront accès à plus de renseignements, ce qui évitera la répétition des tests.

Toutes les ressources décrites en cette publication étaient disponibles sur l'Internet en 18 novembre 2003.

Veillez nous envoyer vos commentaires par courriel à ohih-bsi@hc-sc.gc.ca

Pour vous abonner à eHealth InfoSource cybersanté, envoyez un courriel à ehealth_infosource_cybersante@hc-sc.gc.ca

Vous pouvez trouver les numéros antérieurs à l'adresse http://www.hc-sc.gc.ca/ohih-bsi/about_apropos/hcpubssc_f.html#info

«Le BSI a pour mandat de servir de tribune centrale de Santé Canada pour la cybersanté, la prestation de services fédéraux utilisant divers modes de prestation et la protection des renseignements personnels.»

Consultez toutes les ressources en cybersanté sur notre site Web, à l'adresse http://www.hc-sc.gc.ca/ohih-bsi/res/index_f.html

[Haut de la page](#)

Bureau de la santé et l'inforoute, de Santé Canada
Édifice Jeanne Mance, Pré Tunney, AL 1904
Ottawa (Ontario) K1A 0K9