



COMMUNIQUÉ

Le Canada se joint à l'effort international pour assurer un meilleur accès à la recherche en santé

Le dépôt PubMed Central – une nouvelle voie d'accès à la recherche canadienne en santé

Diffusion immédiate

POUR : les responsables des affectations et journalistes du domaine des sciences, de la recherche et de la santé

Ottawa, le 6 juillet 2009 – Accélérer le rythme des découvertes et de l'innovation tout en facilitant leur mise en pratique par un accès libre et gratuit aux résultats de recherche, voilà l'objectif d'une importante nouvelle initiative. Celle-ci offrira aux chercheurs et aux utilisateurs du savoir un accès gratuit, directement de leur poste de travail, à de vastes archives numériques de recherches en santé, ainsi qu'une connexion directe avec un nouveau réseau international d'archives numériques dont le point d'ancrage est aux États-Unis.

Les Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC), l'Institut canadien de l'information scientifique et technique du Conseil national de recherches du Canada (ICIST-CNRC), et la National Library of Medicine (NLM) des États-Unis ont annoncé un partenariat afin d'établir PubMed Central Canada (PMC Canada). PMC Canada sera un dépôt numérique national de documents de recherche en santé et en sciences de la vie, qui comprendra notamment les résultats des recherches financées par les IRSC ayant été soumis à l'examen par des pairs. Ce dépôt Web consultable offrira un accès permanent, fiable et gratuit.

« PMC Canada est un outil puissant qui facilitera l'échange des données, enrichira les efforts de recherche et accélérera le processus de découverte et d'innovation en vue d'aborder les enjeux importants en santé, indique Ian Graham, vice-président du Portefeuille de l'application des connaissances des IRSC. PMC Canada assurera un accès facile et rapide à un auditoire plus vaste, augmentant ainsi la valeur et l'applicabilité de la recherche financée par les IRSC. »

PMC Canada appuie la récente annonce des IRSC sur la [Politique sur l'accès aux résultats de la recherche des IRSC](#), selon laquelle les bénéficiaires de subventions doivent veiller à ce que leurs articles soumis à l'examen par des pairs soient librement accessibles en ligne dans les six mois de leur publication. PMC Canada comprendra un système de soumission de manuscrits pour permettre aux chercheurs subventionnés par les IRSC d'y verser leurs articles ayant été acceptés à des fins de publication dans des revues à comité de lecture.



Gouvernement
du Canada

Government
of Canada

Canada

Par ailleurs, PMC Canada fait fond sur les réussites de PubMed Central (PMC), archives développées par la National Library of Medicine (États-Unis), et se joindra à PubMed Central du Royaume-Uni (UKPMC) comme membre du plus vaste réseau de PMC International. Grâce à ce réseau, les versions nationales de PMC peuvent partager du contenu, et une importante partie du contenu de PubMed Central et d'UKPMC devient accessible par l'intermédiaire de PMC Canada. Le réseau exploite un logiciel qui a été mis au point par le National Center for Biotechnology Information, la division de la National Library of Medicine qui a créé PMC et qui en assure l'administration.

« Nous sommes ravis que le Canada se joigne à la famille de PMC International, ce qui renforcera davantage l'effort mondial d'échange de publications dans le domaine des sciences de la vie, mentionne Donald A. B. Lindberg, directeur de la NLM. La collaboration internationale et la mise en commun des données se sont révélées un puissant catalyseur du progrès scientifique, avec des projets comme GenBank International, la base de données de séquence d'ADN, qui génèrent de nouvelles découvertes à un rythme accéléré. L'arrivée du Canada au sein de PMC International devrait également contribuer à l'avancement de la science, tout en rehaussant l'accès public aux résultats de recherche d'importance dans le domaine des soins et de la santé. »

Les IRSC fourniront les fonds pour PMC Canada, tandis que l'ICIST-CNRC offrira ses compétences technologiques spécialisées pour la mise sur pied de l'infrastructure et la gestion du dépôt.

« Le CNRC est fier de s'associer à une initiative qui mènera à la création d'archives permanentes pour la recherche canadienne en santé et à un accès accru pour tous les Canadiens, indique Pierre Coulombe, président du CNRC. Cette initiative est une étape importante dans les efforts de collaboration déployés par l'ICIST-CNRC pour offrir aux Canadiens un accès homogène et permanent à l'information issue du milieu des sciences, de la technologie et de la santé. »

Le lancement initial de PMC Canada, prévu pour cet automne, comprendra une interface de base bilingue, un système de soumission de manuscrits pour les chercheurs des IRSC et un centre d'assistance bilingue. Un comité consultatif composé de chercheurs et d'autres intervenants du milieu de la santé contribuera à orienter le développement de PMC Canada.

– 30 –

ICIST-CNRC

L'[Institut canadien de l'information scientifique et technique](#) du CNRC.

Ressource précieuse du Conseil national de recherches du Canada (CNRC), l'Institut canadien de l'information scientifique et technique (ICIST) est l'une des plus importantes sources d'information dans tous les domaines des sciences, de la technologie, de la santé et du génie. L'ICIST-CNRC procède actuellement à la refonte de sa plateforme commerciale et de ses services afin de s'adapter aux besoins en constante évolution du milieu canadien des sciences et de la technologie.

IRSC

Les [Instituts de recherche en santé du Canada \(IRSC\)](#) sont l'organisme de recherche en santé du gouvernement du Canada. Leur objectif est de créer de nouvelles connaissances scientifiques et de favoriser leur application en vue d'améliorer la santé, d'offrir de meilleurs produits et services de santé et



de renforcer le système de santé au Canada. Composés de 13 instituts, les IRSC offrent leadership et soutien à plus de 13 000 chercheurs et stagiaires en santé dans tout le Canada.

NLM

Située aux National Institutes of Health à Bethesda (MD), la National Library of Medicine est la plus importante bibliothèque des sciences de la santé du monde. La NLM collige, organise et met à la disposition des scientifiques, des professionnels de la santé et du public de l'information sur les sciences biomédicales. Pour de plus amples renseignements, consulter le site www.nlm.nih.gov.

Pour de plus amples renseignements, consulter le site Web du CNRC à www.nrc-cnrc.gc.ca, ou communiquer avec :

Alison Cachia
Agente des communications
Conseil national de recherches Canada
Téléphone : 613-991-2464
alison.cachia@nrc-cnrc.gc.ca

David Coulombe
Relations avec les médias, IRSC
Téléphone : 613-941-4563
Cellulaire : 613-808-7526
mediarelations@cihr-irsc.gc.ca

Kathy Cravedi
Office of Communications & Public Liaison
National Library of Medicine,
Téléphone : 301-496-6308
cravedik@nlm.nih.gov



Gouvernement
du Canada

Government
of Canada

Canada