

Cancer

Dans ce numéro...

BC Cancer Agency:
De la découverte à la
pratique clinique 1

Analyses du marché 4
Liens utiles 4

Profil d'entreprises 4
Perceptronix 4
Resonant Medical 6

Demander à un investisseur 8
Événement à venir 8

Éditeur en chef
• Katherine Taverner

Éditeurs
• Drew de Kergommeaux
• Roxanne Deslauriers
• Vera Keown
• Graham North
• Louis Renaud
• Joe Wery

Conception Web et graphique
• Denise Douglas

This newsletter is also
available in English

ISSN: 1712-3518

<http://www.medtechwatch.ca>



VEILLE SUR LA TECHNOLOGIE Médicale au CANADA

BC CANCER AGENCY: DE LA DÉCOUVERTE À LA PRATIQUE CLINIQUE

Au Canada et partout dans le monde, le cancer constitue une grande menace pour la santé. Une personne sur trois peut s'attendre à développer un cancer au cours de sa vie. En outre, le fardeau du cancer s'alourdit en raison du vieillissement de la population.

De nouvelles stratégies de prévention, de traitement et de recherche sont nécessaires pour endiguer ce fléau, et la BC Cancer Agency est à l'avant-plan de la lutte pour vaincre le cancer. Elle administre un programme de lutte contre le cancer d'envergure provinciale à l'intention de la population de la Colombie-Britannique, regroupant une gamme de services d'oncologie, dont le dépistage, la prévention, le traitement et les soins, ainsi que la recherche.

La BC Cancer Agency est unique en ce que ses quatre centres de traitement régionaux sont reliés à deux établissements de recherche scientifique fondamentale. À Vancouver, un établissement de 231 000 pieds carrés (21 000 m²) abrite neuf laboratoires spécialisés, dont le Laboratoire Terry Fox de renommée mondiale et le Genome Sciences Centre. À Victoria, le centre de recherche héberge une banque de tissus tumoraux, une ressource internationale de matériel génétique et une banque de données établissant un lien entre les traitements et les résultats. Cela signifie des innovations prometteuses, qui peuvent rapidement trouver des applications dans un environnement clinique, et la possibilité pour les cliniciens de travailler en étroite collaboration avec

des scientifiques afin de résoudre des problèmes concrets.



Dr. Miriam Rosin, scientifique chevronnée de la BC Cancer Agency, fait une démonstration du VELscope.

Précurseurs du domaine

La Colombie-Britannique s'est taillé une réputation enviable dans le domaine de l'application pratique des connaissances. Elle a été la première province à établir un programme de dépistage du cancer du col utérin, qui a permis de réduire de plus de 75 % l'incidence de ce type de cancer. La Colombie-Britannique a également mis au point une technique de greffe de moelle osseuse permettant de sauver la vie de patients atteints de leucémie, de même qu'un nouveau protocole de traitement du

BC Cancer Agency

La BC Cancer Agency offre aux résidents de la Colombie-Britannique un programme complet de lutte contre le cancer, dont la prestation de services d'oncologie tels que la prévention, le diagnostic et le dépistage précoce, le traitement et les soins, ainsi que la recherche et l'éducation. Ce système intégré est reconnu pour produire les meilleurs résultats chez les patients et les taux de mortalité plus faibles au pays.

La mission de la BC Cancer Agency consiste à :

- réduire l'incidence du cancer
- diminuer le taux de mortalité attribuable au cancer
- améliorer la qualité de vie des personnes atteintes du cancer

Les services de recherche de la BCCA, assurés par neuf laboratoires spécialisés, dont le laboratoire Terry Fox de renommée mondiale, mènent des recherches scientifiques sur les causes et le traitement du cancer.



BC Cancer Agency



Dr Victor Ling, vice-président, Découverte, BC Cancer Agency

BC Cancer Agency: DE LA DÉCOUVERTE À LA PRATIQUE CLINIQUE

(suite)

lymphome hodgkinien.

Plus récemment, le Genome Sciences Centre de la BC Cancer Agency (BCCA) a été le premier au monde à procéder au séquençage du coronavirus, le virus du SRAS.

« Le fait d'être les premiers à réaliser le séquençage du coronavirus nous a montré à quel point la rapidité compte, déclare le Dr Victor Ling, vice-président, Découverte, BCCA. Nous sommes capables de séquencer le virus rapidement parce que nous disposons de la technologie, des gens et des connaissances nécessaires. Nous pouvons appliquer ces mêmes principes à notre activité principale la recherche sur le cancer, et obtenir les mêmes résultats. »

Grâce au financement de la recherche consenti à ses chercheurs scientifiques, la BCCA dispose d'un budget annuel de plus de 50 millions de dollars. Les chercheurs de la BCCA obtiennent en outre d'excellents résultats aux concours des programmes de subventions des Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC), de l'Institut national du cancer du Canada (INCC) et des National Institutes of Health (NIH) des États-Unis.

La BCCA a également obtenu un grand succès aux concours du Programme de démonstration des principes (PDP) des IRSC, dans le cadre duquel des subventions sont accordées à un établissement d'enseignement ou à un chercheur pour l'aider à parcourir le circuit de l'innovation qui lui permettra d'intégrer sa découverte ou son invention à la pratique clinique.

Lors des deux phases précédentes des concours des IRSC, 10 des 14 projets présentés par les chercheurs ont bénéficié d'une subvention, soit une moyenne de plus de 70 %, bien supérieure au taux national de réussite.

« Nous essayons de ne pas dupliquer les efforts de la recherche internationale, précise le Dr Ling. Ainsi, notre démarche consiste à utiliser les connaissances acquises ailleurs et à les intégrer à nos travaux. Nous nous intéressons principalement au stade précancéreux

et au stade précoce du cancer, car nous croyons que la recherche dans ce domaine aura beaucoup d'influence sur les résultats obtenus auprès des patients. »

Amélioration de la santé des Canadiens et des Canadiennes

La démarche préconisée par la BCCA a mené l'organisme à une découverte dans le domaine du dépistage et des analyses à un stade précoce du cancer du poumon. Le cancer du poumon, dont le taux de survie après cinq ans est de moins de 15 %, est une maladie souvent mortelle. Le **LIFE-Lung** (LIFE pour « light induced fluorescence endoscopy » ou endoscopie par fluorescence au laser) est environ trois fois plus sensible que les méthodes d'endoscopie traditionnelles pour détecter et localiser la présence de tissus anormaux.

Le système LIFE-Lung est muni d'une caméra vidéo perfectionnée, d'un ordinateur, d'un moniteur vidéo et d'une source de lumière bleue. L'appareil, qui se branche à un bronchoscope standard, permet au médecin d'insérer dans les poumons, par voie nasale ou buccale, une minuscule sonde à fibres optiques. La lumière bleue active la fluorescence naturelle des tissus, de telle sorte que les tissus cancéreux apparaissent en rouge, et les tissus sains, en vert. Le médecin peut désormais observer à l'œil nu des tissus cancéreux auparavant invisibles à un stade précoce de la maladie. Le système LIFE-Lung est à présent couramment utilisé par la BCCA et par plus de 150 centres médicaux du monde entier.

En s'inspirant du système LIFE-Lung, des scientifiques du programme de prévention du cancer de la bouche de la BCCA utilisent une technique faisant appel à une teinture spéciale qui se fixe aux lésions cancéreuses et précancéreuses en leur donnant une coloration bleue. Les chercheurs ont découvert que les lésions qui captent le bleu de toluidine se transforment plus rapidement en carcinomes squameux que celles ne l'absorbant pas.

Les mêmes chercheurs ont aussi mis au point un dispositif de visualisation qui tient dans la main, le VELscope.

BC Cancer Agency: DE LA DÉCOUVERTE À LA PRATIQUE CLINIQUE

(suite)

Cet appareil émet une lumière bleue permettant de dévoiler les détails de tissus cancéreux présents, mais non apparents à la lumière visible. La lumière bleue, diffusée par l'appareil portatif, aide les dentistes à définir les contours d'une lésion cancéreuse normalement invisibles à la lumière blanche.

Les constatations font partie des premières étapes de la conception et de la mise en œuvre d'un programme de dépistage par imagerie. Les dentistes et les professionnels de l'hygiène buccale peuvent ensuite s'appuyer sur ces constatations pour prendre des décisions de première ligne en ce qui concerne la pratique de biopsies à un stade précoce et l'orientation vers un traitement anticancéreux. Il arrive fréquemment que le cancer de la bouche ne soit pas décelé avant les derniers stades de la maladie et, bien souvent, il n'est alors plus possible d'intervenir efficacement et d'obtenir des résultats favorables. Près de 50 % des patients qui reçoivent un diagnostic de cancer de la bouche décèdent dans les cinq années qui suivent. En revanche, lorsque ce cancer est décelé à un stade précoce, les patients ont 80 % de chance de survivre.

Nous n'avons présenté que deux



Dre Michèle Williams, dentiste à la BC Cancer Agency, examine la bouche d'un patient à la recherche de lésions anormales mises en évidence après application d'une teinture bleue.

exemples de technologies novatrices récemment mises au point par les scientifiques de la BCCA pour le dépistage du cancer aux stades précoces de la maladie, c'est-à-dire lorsque le traitement a le plus de chances d'être efficace. Le Dr Ling attribue le succès du programme de recherche translationnelle de la BCCA au bon vieux principe de la collaboration.

« Notre force réside dans la recherche de réponses à nos questions

en équipe, autrement dit, en faisant le tour de la question. Il s'agit d'un partenariat réel, dans le cadre duquel des ingénieurs, médecins, biologistes moléculaires, psychologues, mathématiciens, spécialistes du génome et bien d'autres collaborent en se concentrant sur un unique objectif : améliorer les résultats pour la santé et faire une différence dans la vie des patients atteints d'un cancer ou présentant un risque de contracter un cancer. »

Avis de non-responsabilité

Les opinions et déclarations contenues dans cette publication n'engagent que leur auteur et ne reflètent pas nécessairement la politique du conseil national de recherches Canada ou celle du gouvernement du Canada. Même si nous nous efforçons de présenter de l'information utile et exacte, ni le conseil national de recherches Canada, ni aucun de ses employés, ne peut pas se porter garant, de façon explicite ou implicite, de l'exactitude ou de la pertinence de l'information par rapport à un thème donné. De plus le conseil national de recherches Canada nie toute responsabilité quelle qu'elle soit relative à l'utilisation ou l'incapacité d'utilisation, de l'information contenue.



Rapports sur les faits saillants du marché

The Cancer Market Outlook to 2011

Business Insights - 2006

[Voir la table des matières \(PDF\)](#)

U.S. Cancer In-Vitro Diagnostics Markets

Frost & Sullivan - 2006

[Voir la table des matières](#)

Emerging Therapeutics in the U.S. Colorectal Cancer Markets

Frost & Sullivan - 2006

[Voir la table des matières](#)

Malignant Melanoma Decision Resources

Pharmacor - 2006

[Voir la table des matières](#)

Veillez contacter l'ICIST si vous désirez acheter des sections de ces rapports: nic.winnipeg@nrc-cnrc.gc.ca
204-984-6027.

Liens utiles

L'Institut national du cancer du Canada

[Visitez le site](#)

INCC - Statistiques canadiennes sur le cancer 2006 [PDF Version](#)

INCC - Statistiques canadiennes sur le cancer- Aspects particuliers

[Visitez le site](#)

Société canadienne du cancer

[Visitez le site](#)

Santé Canada - Maladies et affections - Cancer

[Visitez le site](#)

OncoLink

[Visitez le site](#)

Le Dr Kessler de la FDA américaine présidera le groupe d'étude pour l'harmonisation globale des pratiques avec des appareils médicaux

[Visitez le site](#)

Perceptronix

Perceptronix Medical Inc. (Perceptronix) est une entreprise privée de Vancouver dérivée de la BC Cancer Agency. Fondée en juin 1999, Perceptronix se spécialise dans le diagnostic du cancer. L'entreprise s'est donnée pour mission de commercialiser des technologies efficaces afin d'améliorer le dépistage, la localisation, le diagnostic et le suivi du cancer à un stade précoce. Dans un premier temps, elle s'intéressera particulièrement au cancer du poumon. Cette maladie a atteint des proportions épidémiques et est couramment associée à de piètres résultats (taux de survie à cinq ans inférieur à 15 %), en raison de la manifestation tardive de ses symptômes.

La gamme de services et de technologies de Perceptronix est conforme à la démarche diagnostique actuelle des médecins

en ce qui concerne le cancer. Les services et produits de Perceptronix constituent une amélioration par rapport aux techniques existantes de dépistage et de localisation; elles mettent à la disposition des médecins un choix accru de solutions pour prolonger la vie des patients et améliorer leur qualité de vie.

Le test ClearSign^{MC}, fondé sur l'analyse des expectorations, est facilement applicable à la première étape du dépistage du cancer. Les systèmes d'endoscopie ClearVu^{MC} et ClearVu^{MC} Elite (en cours d'élaboration) permettront une localisation précise des anomalies. Les postes ClearCyte^{MC} et ClearPath^{MC} de pathologie et de cytologie quantitatives appuient l'établissement du diagnostic final des lésions à un stade précoce et du pronostic.

Chacun de ces produits et services est conçu pour une utilisation

individuelle et peut être couplé à d'autres techniques de dépistage; en association, ces produits et services constituent une solution intégrée de prise en charge du cancer.

ClearSign^{MC}, ClearCyte^{MC} et Clear2C^{MD} (trousses de coloration pour l'analyse quantitative d'ADN) ont récemment été homologués au Canada et en Europe, et Clear2C^{MD} a également été homologué par la FDA, aux États Unis. Le test ClearCyte^{MC} est maintenant offert par Perceptronix dans son nouveau laboratoire de cytologie quantitative, à Vancouver, en Colombie-Britannique (Canada). De plus, Perceptronix a récemment inauguré à Vancouver son premier laboratoire d'analyse d'expectorations induites, où des tests ClearSign^{MC} seront offerts. Nous prévoyons que les essais cliniques pour ClearVu^{MC} seront achevés au début de 2007; le produit devrait donc être lancé en 2008.

Perceptronix

(suite)

Produit	Siège du cancer	Application(s)	Description du produit (Classification du risque établie par Santé Canada)	Avantage(s) projeté(s)	Portefeuille de produits
ClearSign ^{MC}	Poumon	Dépistage précoce	Analyse cytométrique de l'ADN des produits d'expectoration (classe III)	Test non effractif pour le dépistage précoce du cancer du poumon; en complément au test diagnostique standard	Homologué au Canada et aux États Unis
ClearVu ^{MC}	Poumon, bouche, vessie, col utérin, voies gastro-intestinales, etc.	Localisation précoce	Système d'endoscopie utilisant simultanément la lumière fluorescente et la lumière blanche (classe II)	Dépistage précoce des lésions cancéreuses; réduction du temps d'intervention et de la courbe d'apprentissage du médecin	Mise au point en cours (R. et D.), non encore homologué
ClearVu ^{MC} Elite	Poumon		Système d'endoscopie faisant appel à l'analyse spectrale en temps réel (classe III)	Aide additionnelle pour le dépistage précoce des lésions cancéreuses; réduction du nombre de biopsies inutiles	Mise au point en cours (essais cliniques), non encore homologué
ClearPath ^{MC}	Poumon, col utérin	Diagnostic et pronostic précoces	Système d'analyse quantitative raccordé à une banque d'images de biopsie référentielle (poste de travail) (classe II)	Aide au diagnostic pathologique précoce du cancer pré invasif et du cancer invasif à un stade précoce	Mise au point en cours (essais cliniques), non encore homologué
ClearCyte ^{MC}	Poumon, bouche, vessie, sein, utérus, etc.	Diagnostic et pronostic précoces	Système de cytologie quantitative à forte capacité et hautement automatisé (poste de travail) (classe II)	Appui au diagnostic et au pronostic précoces du cancer; rapidité, convivialité et application à grande échelle	Homologué au Canada et dans les pays de l'Union européenne
Clear2C ^{MD}		Test de coloration fiable pour l'analyse d'échantillons	Consommable – Trousse de coloration pour l'analyse quantitative d'ADN (classe I)	Qualité, commodité et rentabilité	Homologué au Canada, dans les pays de l'Union européenne et aux États Unis
Services					
Laboratoire clinique	Offre les tests ClearSign ^{MC} et ClearCyte ^{MC}	Service unique au Canada de diagnostic et de pronostic du cancer du poumon, de la vessie, de la bouche, du sein, de l'utérus et d'autres cancers.			

Site Web: www.perceptronix.com Tél. : 604.629.8779 ou 888.629.8779

ClearSign^{MC}, ClearCyte^{MC} et Clear2C^{MD} sont des dispositifs médicaux homologués au Canada en vertu de la Loi sur les aliments et drogues (numéros d'homologation respectifs : 72090, 70362 et 70361), et ces trois produits portent la marque européenne d'homologation CE – Directive 98/79/CE de l'UE. Clear2C^{MD} a été ajouté au Medical Device Listing de la FDA des États-Unis. Pour ce qui est des autres pays, les exigences réglementaires relatives à ces matériels médicaux peuvent être différentes. Les tests ClearVu^{MC}, ClearVu^{MC} Elite et ClearPath^{MC} en sont encore à l'étape du développement et n'ont donc pas été homologués en vertu de la législation canadienne, étrangère ou internationale. Conformément aux dispositions de la Loi sur les aliments et drogues (Canada), la commercialisation, la vente ou la distribution de toute épreuve d'analyse sont interdites sans autorisation préalable.



Resonant Medical...

la nouvelle « image » de la radiothérapie

En 2002, les estimés provenant de l'Organisation Mondiale de la Santé rapportaient 22 million cas de cancer pour cette année. Approximativement 10 million nouveaux cas de cancer sont diagnostiqués à l'échelle mondiale chaque année – 1,3 million de ceux-ci provenant des États-Unis à eux seuls. Cette tendance à la hausse devrait se poursuivre jusqu'en 2020 avec des prévisions de 15 million de cas par année. Approximativement 50% des soins contre le cancer donnés aujourd'hui utilisent la radiothérapie.

Resonant Medical, une compagnie

des professionnels du cancer.

En 2000, Resonant Medical est fondé par quatre cofondateurs : Dr Tony Falco, Frédéric Francis, Luc Sirois et François Perraton. Leur but est de révolutionner ce domaine grâce à une plateforme de guidage par imagerie basée sur les idées novatrices du Dr Tony Falco du Centre Universitaire de Santé McGill.

RESTITU^{MC}, un produit d'échographie 3D servant à la radiothérapie assistée par imagerie, est le résultat de leur travail. Grâce à ses capacités uniques d'imagerie et à son habilité de fusionner des images médicales provenant de modalités

RESTITU^{MC} génère des contours avec une plus grande définition.

D'autres approches utilisent l'imagerie par résonance magnétique (IRM) et les produits de contraste afin d'obtenir une meilleure résolution. Cependant, l'équipement IRM n'est pas pratique pour la planification de traitement et les produits contrastants représentent certains problèmes. Les U/S sont accessibles, conviviaux et offrent des capacités d'imagerie supérieures.

En combinant les résultats d'imagerie provenant d'une modalité (typiquement d'un tomodensitogramme) avec les ultrasons, RESTITU^{MC} offre une visibilité accrue de la tumeur visée. En conséquence, les soins de radiothérapie suivants peuvent cibler la tumeur de façon plus précise, sauvegardant les tissus en santé et n'épargnant pas les tissus cancéreux.

RESTITU^{MC} incorpore plusieurs percées technologiques et s'intègre parfaitement à l'équipement existant. L'écran interactif ergonomique sans encombrement facilite les activités et les mouvements des professionnels ainsi que des patients.

RESTITU^{MC} introduit aussi d'autres améliorations importantes incluant des images reconstruites en 3D à la place des images 2D conventionnelles. La plateforme permet aussi de surveiller le mouvement des organes au cours du temps et utilise des algorithmes puissants pour déterminer les changements requis du faisceau pour compenser en fonction du mouvement des organes d'une session de traitement à l'autre.

Plusieurs des fonctionnalités requises pour RESTITU^{MC} n'avaient par encore réalisées. La plateforme inclut des licences pour des centaines de brevets et résultats de



privée de la région de Montréal, entend jouer un rôle important dans les développements innovateurs de technologie médicale qui seront requis pour rencontrer les besoins de traitement de radiothérapie de plus en plus précis au cours des années à venir.

Grâce à l'avancement de la technologie, la radiothérapie gagne des points dans la lutte contre le cancer. Cependant, la définition totalement claire des tumeurs sur une base quotidienne demeure un souhait

différentes, RESTITU^{MC} révèle les tumeurs avec un niveau de définition jamais vu et assure que les radiations sont précisément dirigées sur la tumeur ciblée chaque jour.

RESTITU^{MC} est la solution utilisant les ultrasons (U/S) au problème caractéristique de la faible visibilité des tissus mous sur les images tomodensitométriques qui demeurent l'outil principal en planification de traitement de radiothérapie en ce moment.

Resonant Medical... la nouvelle « image » de la radiothérapie • • • • •

(suite)

programmes de recherche provenant d'universités à travers le monde. Des partenariats-clés avec des fournisseurs canadiens de haute technologie ont aussi été poursuivis afin de promouvoir l'industrie et les talents locaux.

En 2006, Resonant avait déjà enregistré plusieurs succès : plusieurs projets de recherche complétés en collaboration avec des importants centres de recherche sur le cancer (incluant l'Hôpital Général Juif, l'hôpital Sunnybrooke & Women's de Toronto, la clinique de cancer Cross en Alberta, le Centre Universitaire de Santé McGill et d'autres), plusieurs rondes de financement réussies, des ventes intéressantes auprès de cliniques à travers l'Amérique du Nord, une croissance de sa présence sur le marché canadien de 0 à 20% et une croissance générale des ventes. La compagnie est devenue un joueur émergent bien connu du domaine de la technologie médicale et un candidat important dans la lutte contre le cancer.

Ensemble Contre le Cancer

La fiabilité des traitements existants contre le cancer est à la merci du volume, des changements dans la position et de la faible visibilité notoire des tumeurs. Les tissus en santé risquent d'être exposés à la radiation alors que des portions de la tumeur peuvent ne pas recevoir de radiation au cours du traitement. Les produits de Resonant Medical offrent la visualisation et la localisation précises de la tumeur, assurant la planification adéquate du traitement et le positionnement sûr du patient tout au long du traitement.

Le cancer de la prostate, la première application de la plateforme, est la deuxième forme la plus répandue du cancer en Amérique du Nord. Visant ce cancer

en premier, RESTITU^{MC} a été conçu de façon modulaire; il peut être mis à jour afin d'adresser les autres formes de cancer. De nouveaux modules pour le cancer gynécologique et de la vessie ont été introduits récemment et d'autres modules sont en cours de développement.

Resonant est mené par une équipe innovatrice d'employés hautement qualifiés et offrant une expérience pluridisciplinaire importante. L'équipe diversifiée offre une fusion unique d'expérience clinique et d'expertise informatique en radiothérapie, physique médicale, physique ultrasonore, échographie, analyse d'images, ingénierie et mathématiques appliquées.

Tous les efforts de recherche, de développement et de gestion de la compagnie sont basés au Canada alors que les ventes, la commercialisation et le support à la clientèle sont distribués à travers le Canada par le biais de bureaux satellites. Afin d'assurer la

meilleure performance et un temps de mise sur le marché optimal, des systèmes et composants provenant de fournisseurs canadiens de haute technologie novatrice ont été incorporés aux produits. Le résultat est une base de connaissance diversifiée sur la maladie visée, les aptitudes requises pour la combattre et les connaissances techniques voulues pour assurer les poussées technologiques nécessaires pour construire les outils désirés.

Resonant a récemment lancé ses produits sur le marché européen. Grâce à une présence établie et à des partenariats avec des distributeurs reconnus sur ce marché, la compagnie est maintenant en position d'assurer un taux de croissance similaire à celui vu en Amérique du Nord. Avec le lancement de ses produits à l'échelle mondiale, la compagnie est maintenant en position de remplir sa mission de lutter Ensemble Contre le Cancer sur une échelle globale.



Contactez :

M. Luc Sirois

Chef de l'exploitation et cofondateur
Resonant Medical inc.

2050, rue Bleury suite 200

Montréal, QC H3A 2J5

514-985-2442/514-518-0449

<http://www.resonantmedical.com/fr/home/default.asp>

Demander à un investisseur

Q Comment puis-je évaluer la part du marché que peut occuper mon produit?

R Même si les estimations des parts de marché sont par nature incertaines, et tout au plus des hypothèses fondées, il importe que vous ayez une compréhension globale du marché dans lequel vous comptez vendre votre produit, avant de définir la place qu'il peut occuper. Vous devez pour cela prendre en considération certains facteurs, comme le pourcentage de patients diagnostiqués, traités et fidèles au traitement; essentiellement, la proportion de patients qui savent qu'ils ont un problème, qui font quelque chose pour le régler et qui s'en soucient suffisamment (ou jugent la solution suffisamment pratique et abordable) pour continuer à le faire.

D'autres facteurs importants sont le rythme auquel évolue la taille du marché, ses tendances (et celles des marchés connexes pouvant influencer sur votre marché), les techniques utilisées pour vendre votre produit et la somme des efforts investis pour ce faire. Il est essentiel de connaître qui en seront les acheteurs (utilisateurs finaux, hôpitaux, compagnies d'assurance, etc.) et quels seront leurs critères d'achat (p. ex. coût, qualité, rapidité, notoriété, etc.). Si votre marché est nouveau, rappelez-vous que parmi votre clientèle potentielle, certaines personnes peuvent choisir de ne pas résoudre leur problème. Par ailleurs, si vous créez un marché lucratif, d'autres voudront forcément s'y tailler une place, aussi vaut-il toujours mieux estimer ses parts de marché avec prudence.



Darren Fast, Ph.D.
Président
Solalta Advisors
49 Nutley Circle
Winnipeg, (MB) R2N 1S2
(204) 229-8831
dfast@solalta.com
www.solalta.com

Vous avez des questions sur les options en matière d'investissement? Faites-les parvenir à
Katherine.Taverner@nrc-cnrc.gc.ca

Événement à venir

Conférence Annuelle Sur Les Technologies De La Santé

Les 15 et 16 mars 2007 - Centre Mont-Royal à Montréal

Sous le thème « La technologie au service de la santé », la Conférence présentera une quinzaine de séances plénières et d'ateliers de discussion, animés par des spécialistes reconnus au Québec et à l'international. Parmi les sujets abordés :

- La formation médicale à l'heure des technologies
- Le « Digital Hospital » : un pari réussi au bénéfice du patient
- Table ronde sur l'interopérabilité et l'intégration des technologies
- Innovation, évaluation et commercialisation des technologies en santé
- Pour une information médicale numérisée et sécurisée au Québec, comme à l'international
- L'approvisionnement électronique en santé : impacts et conséquences
- Les success-stories de nos membres

La Conférence réunira un auditoire influent composé de plus de 300 joueurs-clés du milieu de la santé :

- Directeurs d'entreprise en technologies de la santé
- Acheteurs et directeurs de centres hospitaliers
- Représentants du gouvernement
- Universitaires
- Chercheurs et scientifiques

Inscription et tarifs	Tarif membre	Tarif non-membre
Forfait complet	495 \$	595 \$
Forfait souper-cocktail (en tout temps)	150 \$	185 \$

L'inscription au forfait complet comprend :

- les conférences
- la documentation remise sur place
- tous les repas et les pauses-santé
- le cocktail et le souper-gala du 15 mars

Consultez www.ait.ca