

## Siemens est fière d'appuyer le documentaire phare Cancer: The Emperor of All Maladies, présenté à PBS les 30 et 31 mars et le 1er avril

Oakville, ON., 26 mars 2015

Siemens Canada limitée, Santé (« Siemens ») est fière d'appuyer Cancer: The Emperor of All Maladies, un film de Barak Goodman, présenté par Ken Burns, et basé sur le livre L'empereur de toutes les maladies : Une biographie du cancer (2010) de Siddhartha Mukherjee, récompensé par un prix Pulitzer. Ce documentaire de six heures en trois parties sera présenté à PBS les 30 et 31 mars et le 1er avril.

Dans Cancer: The Emperor of All Maladies, on décrit les 4 000 années passées à essayer de comprendre, traiter et éventuellement guérir le cancer. L'investissement de Siemens dans cette production cadre bien avec la mission de l'entreprise en matière d'innovation pour la santé humaine et reflète l'objectif de Siemens visant à sensibiliser davantage au besoin de recherche sur le cancer afin de mettre au point des traitements efficaces et durables pour les patients.

« Le livre et le film démontrent que nous avons effectué d'énormes progrès dans la compréhension des complexités du cancer, particulièrement au cours des dernières décennies, affirme Gregory Sorensen, M.D., président-directeur général de Siemens Santé, Amérique du Nord. Nous pouvons repérer les différences parfois subtiles entre les différents cancers et adapter les traitements en conséquence. Nous pouvons cibler les cellules cancéreuses tout en gardant intactes les cellules saines. Nous pouvons effectuer un suivi du rétrécissement des cellules et mieux gérer les effets secondaires. Plus que jamais, nous avons bon espoir de réussir. »

**Le cancer touchera chacun de nous d'une façon ou d'un autre. Les statistiques sont stupéfiantes : au cours de leur vie, 2 Canadiens sur 5 seront atteints d'un cancer, et 1 sur 4 mourra de cette maladie <sup>1</sup>.**

« Avec ce film, nous espérons entamer plus de discussions sur le cancer pour restructurer notre compréhension de cette terrible maladie, ainsi que pour aider les gens à connaître leurs options et à obtenir un traitement plus rapidement », indique Jim Graziadei, vice-président principal de Siemens.

Siemens, en tant qu'organisation mondiale, investit dans la recherche afin d'appuyer le développement de technologies avancées pour le diagnostic et la prise en charge de la maladie. La société offre une gamme de solutions complète et unique pour aider les médecins à fournir les meilleurs soins possible à leurs patients atteints d'un cancer.

« Nos connaissances actuelles sur le développement du cancer chez les humains ont été acquises en grande partie grâce aux incroyables innovations dans le domaine de l'imagerie médicale, des tests de laboratoire et des solutions technologiques, lesquelles ont toutes contribué à choisir de meilleures options de traitement, à améliorer notre capacité à mesurer les résultats et à permettre des études analytiques avancées, déclare le Dr Sorensen. Grâce à notre engagement à l'égard de l'innovation, nous remettons les outils les plus perfectionnés entre les mains de gens qui s'efforcent d'approfondir nos connaissances sur le cancer. »

Depuis la fin des années 1890, Siemens a mis au point des outils destinés aux médecins et chercheurs à l'avant-garde de la recherche médicale.

En 1896, Siemens a conçu les premiers tubes radiogènes fabriqués en usine pour des diagnostics médicaux.

En 1957, Siemens a réalisé la première automatisation en analyse chimique.

En 1962, Siemens a effectué les premiers diagnostics échographiques en temps réel.

En 2000, le système Biograph de tomographie par émission de positons/tomodensitométrie (TEP/TDM) de Siemens a été nommé « invention de l'année » par le magazine Time. Le système était l'un des premiers à fusionner l'information sur le métabolisme de la tumeur aux images anatomiques.

En 2014, Santé Canada a approuvé le système Symbia Intevo xSPECT de Siemens qui intègre entièrement la tomographie par émission monophotonique (SPECT) et la TDM, ce qui permet aux médecins de repérer et de suivre l'évolution de la maladie à l'aide de données quantitatives, et ainsi d'adapter rapidement le traitement.

En 2015, Siemens a reçu l'autorisation de Santé Canada pour le système TDM SOMATOM Force, lequel améliore les initiatives de soins préventifs à l'aide d'imagerie à faible dose pour les poumons et le côlon.

<sup>1</sup> <http://www.cancer.ca/en/cancer-information/cancer-101/canadian-cancer-statistics-publication/?region=bc#xzz3UwBmaV5r>.

### À propos de Siemens Canada limitée

Les idées novatrices de Siemens contribuent à améliorer la vie au Canada depuis les 100 dernières années. De l'Atlantique au Pacifique, plus de 4 500 employés y travaillent ensemble pour proposer des réponses durables dans les domaines de l'électrification, de l'automatisation et de la numérisation. Depuis qu'elle a obtenu sa charte fédérale en 1912, Siemens est synonyme d'innovation, de qualité, de fiabilité et d'internationalité. Les ventes de Siemens Canada pour l'exercice financier 2014 (qui a pris fin le 30 septembre) s'élevaient à 2,7 milliards de dollars canadiens. L'entreprise compte 39 bureaux et 12 usines de fabrication/d'assemblage au Canada.

Le présent communiqué peut contenir des énoncés prévisionnels fondés sur les convictions de la direction de Siemens Canada limitée et des membres du même groupe. Les mots « anticiper, croire, évaluer, estimer, prévoir, attendre, souhaiter, planifier, devoir et projet » servent à identifier ces énoncés prévisionnels. De tels énoncés reflètent la perception actuelle de la direction concernant des événements futurs et sont assujettis aux risques et à l'imprévu. Plusieurs facteurs pourraient avoir une incidence sur les résultats. Parmi eux, soulignons les changements dans le climat économique en général et dans les affaires, des variations quant à la valeur des devises et aux taux d'intérêt, l'arrivée de produits concurrents, le refus d'accepter de nouveaux produits ou services et des changements de stratégie commerciale. Les résultats réels peuvent différer de ceux qui sont prévus ici. Siemens Canada limitée et les membres du même groupe ne prévoient pas mettre à jour ces énoncés prévisionnels et n'assument aucune obligation de le faire.

Téléchargez une version PDF de ce communiqué :

Siemens est fière d'appuyer le documentaire phare Cancer: The Emperor of All Maladies, présenté à PBS les 30 et 31 mars et le 1er avril

Pour en savoir plus à propos de Siemens, ou pour obtenir une entrevue, veuillez communiquer avec Ann Adair, vice-présidente, Communications et affaires gouvernementales

[ann.adair@siemens.com](mailto:ann.adair@siemens.com)

Venez nous voir sur

