









Chercheur	Titre du projet	Montant accordé
Alfieri, Carolina Centre de recherche du CHU Sainte-Justine	Essai de l'efficacité d'un anticorps humanisé afin de déterminer sa capacité à prévenir les cancers associés au virus Epstein-Barr chez les greffés pédiatriques	119 687 \$/ 2 ans
Bachvarov, Dimcho Centre de recherche, CHU de Québec	Étude du rôle <i>in vivo</i> de la transition épithélial-mésenchymateuse dans la dissémination du cancer ovarien par la modulation de l'expression de LY75 et l'analyse des mécanismes moléculaires impliqués dans le contrôle du phénotype cellulaire du cancer ovarien par LY75	120 000 \$/ 2 ans
Basik, Mark Institut Lady Davis de recherches médicales	Étude de nouveaux mécanismes de résistance aux médicaments dans le cancer du sein triple négatif	120 000 \$/ 2 ans
Beauchemin, Nicole Centre de recherche sur le cancer Rosalind and Morris Goodman	Contrôle génétique de la prédisposition au développement du cancer colorectal	120 000 \$/ 2 ans

Chercheur	Titre du projet	Montant accordé
<i>Bennewith, Kevin</i> BC Cancer Agency	Rôle des lymphocytes T régulateurs exprimant CCR5 dans la formation de métastases de tumeurs solides.	120 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec la Fondation CURE</i>  FONDATION CURE FOUNDATION cancer du sein breast cancer
<i>Blank, Volker</i> Institut Lady Davis de recherches médicales	Lien entre la signalisation ERBB et le facteur de transcription MAFF dans le cancer du sein	120 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec la Fondation du cancer du sein du Québec</i>  Fondation cancer du sein du Québec
<i>Bratman, Scott</i> Princess Margaret Cancer Centre	Détection non-invasive de la mort des cellules tumorales en radiothérapie adaptative dans le cancer de l'oropharynx	120 000 \$/ 2 ans
<i>Bremner, Rod</i> The Lunenfeld-Tanenbaum Research Institute	Coopération entre LIN28 et RB dans l'initiation du cancer	120 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec C¹⁷ Council</i>  Children's Cancer & Blood Disorders


Chercheur	Titre du projet	Montant accordé
Copeland, John Université d'Ottawa	Rôle de la formine FMNL2 dans l'invasion et la formation de métastases	120 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec l'Université d'Ottawa</i>  uOttawa L'Université canadienne Canada's university
Côté, Jean-François Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Rôle de ACF7, une protéine liant les microtubules, dans la progression du cancer du sein	120 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec les Fonds commémoratif Rina Primeau</i>  Fonds commémoratif Rina Primeau
Cowan, Kyle Institut de recherche du CHEO, Université d'Ottawa	Pannexine 1, une nouvelle cible thérapeutique pour le rhabdomyosarcome	120 000 \$/ 2 ans

Résultats du concours de subventions de fonctionnement 2016

Chercheur	Titre du projet	Montant accordé
<i>Dagnino, Lina</i> Western University	La kinase liée aux intégrines dans le cancer de la peau autre que le mélanome	120 000 \$/ 2 ans <i>Financé par le Fonds Environnement-Cancer^{MD} de la Société de recherche sur le cancer, en partenariat avec Read for the Cure</i> 
<i>Dick, Fred</i> Western University	Exploitation des dommages à l'ADN et le stress de réplication pour éliminer les cellules d'ostéosarcome	120 000 \$/ 2 ans
<i>Eaves, Connie</i> BC Cancer Agency	Des modèles améliorés de xénogreffe de leucémie humaine pour tester de nouvelles approches thérapeutiques	120 000 \$/ 2 ans
<i>Ferbeyre, Gerardo</i> Université de Montréal	Nouveaux dérivés de metformine pour cibler le cancer du pancréas	120 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec le Fonds Ganotec - Marc-André Pigeon</i>  Fonds Ganotec / Marc-André Pigeon

Chercheur	Titre du projet	Montant accordé
Fradet-Turcotte, Amélie Université Laval	Découverte de modifications génétiques qui altèrent la réponse des cellules de cancer du sein aux traitements anti-cancers.	120 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec la Fondation CURE</i>  FONDATION CURE FOUNDATION cancer du sein breast cancer
Greer, Peter Queen's University	Arpin: un nouveau régulateur de ramification de l'actine et de la migration cellulaire directionnelle, comme une cible thérapeutique potentielle dans le cancer du sein	120 000 \$/ 2 ans
Guérin, Sylvain Centre de recherche du CHU de Québec	Récepteur 2B de la sérotonine (HTR2B) : mode de régulation et contribution aux propriétés tumorigènes et métastatiques du mélanome uvéal	118 634 \$/ 2 ans
Haibe-Kains, Benjamin Princess Margaret Cancer Centre	Développement d'une approche rationnelle pour la découverte de combinaisons de médicaments au fort potentiel thérapeutique dans le cancer du poumon non à petites cellules	120 000 \$/ 2 ans

Chercheur	Titre du projet	Montant accordé
<i>Haibe-Kains, Benjamin</i> Princess Margaret Cancer Centre	Inférence des interactions du microenvironnement des tumeurs comme stratégie de réaffectation de médicaments pour traiter le cancer du sein triple négatif	120 000 \$/ 2 ans
<i>Hammond, James</i> University of Alberta	Le rôle du transporteur de nucléobases SLC43A3 sur l'activité thérapeutique du 6-mercaptopurine dans la leucémie infantile	119 644 \$/ 2 ans
<i>Hoodless, Pamela</i> BC Cancer Agency	Le rôle d'APELA dans le cancer de l'ovaire	120 000 \$/ 2 ans
<i>Huang, Xi</i> The Research Institute of the Hospital for Sick Children	Ciblage du canal potassique KCNB2 dans le médulloblastome à risque élevé	120 000 \$/ 2 ans
<i>Ilangumaran, Subburaj</i> Université de Sherbrooke	Rôle de SOCS1 dans l'immunogénicité tumorale : une nouvelle stratégie d'immunothérapie pour traiter le cancer du foie	120 000 \$/ 2 ans



Chercheur	Titre du projet	Montant accordé
Karsan, Aly BC Cancer Agency	Le rôle des voies de signalisation du TGF-beta dans les tumeurs myéloïdes malignes	120 000 \$/ 2 ans
Kim, Tae-Hee The Research Institute of the Hospital for Sick Children	Mécanismes d'initiation et de progression du cancer de l'estomac	120 000 \$/ 2 ans
Koritzinsky, Marianne Princess Margaret Cancer Centre	Le rôle de peroxyrédoxine 4 (PDRX4) en tant que nouvelle cible dans le cancer du pancréas	120 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec les Fonds commémoratif Rob Lutterman</i>
		 <p>Fonds commémoratif Rob Lutterman</p>
Lesage, Sylvie Centre de recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont	Une étude préclinique visant à prévenir l'apparition de la maladie du greffon contre l'hôte grâce à l'immunothérapie cellulaire	120 000 \$/ 2 ans
Leyton, Jeff Université de Sherbrooke	Les anticorps conjugués aux médicaments: augmentation effective de l'accumulation intracellulaire - la prochaine frontière	120 000 \$/ 2 ans

Chercheur	Titre du projet	Montant accordé
Li, Qiao University of Ottawa	Examen du potentiel thérapeutique du bexarotène dans le traitement de la cachexie cancéreuse	120 000 \$/ 2 ans
Lockwood, William BC Cancer Agency	La dépendance à l'hélicase DDX3X permet d'envisager une nouvelle stratégie pour un traitement ciblé du cancer du poumon	120 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec la Fondation Bergeron-Jetté</i>
Mai, Sabine CancerCare Manitoba, Research Institute in Oncology and Hematology	Étude de la progression du myélome	120 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec la Fondation CancerCare Manitoba</i>
Massey, Thomas Queen's University	Impact des polymorphismes génétiques de la N-acetyltransférase sur la bioactivation des amines aromatiques hétérocycliques dans la muqueuse du côlon chez l'humain.	119 589 \$/ 2 ans <i>Financé par le Fonds Environnement-Cancer^{MD} de la Société de recherche sur le cancer, en partenariat avec Read for the Cure</i>


FONDATION
BERGERON-JETTÉ

 CancerCare Manitoba
FOUNDATION
All funds raised stay in Manitoba.



Fonds Environnement-Cancer^{MC} 



Chercheur	Titre du projet	Montant accordé
McManus, Kirk CancerCare Manitoba, Research Institute in Oncology and Hematology	Caractérisation et exploitation de SOD1 comme interacteur synthétique létal de TP53 dans le cancer	120 000 \$/ 2 ans
Moroy, Tarik Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Le rôle de Miz-1, une protéine avec une domaine POZ et un co-facteur de c-Myc, dans les leucémies aiguës lymphoblastiques induites par NOTCH	120 000 \$/ 2 ans
Morris, Don University of Calgary	Stratégies pour la prochaine génération de traitements immunitaires du myélome multiple : thérapie combinée de modulateurs du système immunitaire et d'oncolyse virale	120 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec Myélome Canada</i>  MYÉLOME CANADA MISSION : MAÎTRISER LE MYÉLOME
Mossman, Karen McMaster University	Combinaison de thérapies épigénétiques et de virus oncolytiques pour cibler le cancer du poumon	120 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec le Fonds de recherche Marjolaine Bazinet-Caya</i>  Fonds de recherche Marjolaine Bazinet-Michel Caya



Chercheur	Titre du projet	Montant accordé
Muller, William Centre de recherche sur le cancer Rosalind and Morris Goodman	Le rôle d'une isoforme du récepteur ErbB2 issue de l'épissage alternatif dans la progression du cancer du poumon	120 000 \$/ 2 ans
Nelson, Brad BC Cancer Agency	Déclenchement de la réponse immunitaire contre les cancers de l'ovaire pauvres en lymphocytes T	120 000 \$/ 2 ans
Orthwein, Alexandre Lady Davis Institute for Medical Research	Identification de nouvelles cibles pour le traitement du lymphome diffus à grandes cellules B	120 000 \$/ 2 ans
Ouellette, Rodney Institut atlantique de recherche sur le cancer	L'utilisation de biomarqueurs d'ARN extraits de vésicules extracellulaires urinaires dans la stratification du risque et le monitoring du cancer de la prostate.	119 756 \$/ 2 ans

Chercheur	Titre du projet	Montant accordé
<i>Pouliot, Frédéric</i> Centre de recherche du CHU de Québec	Développement d'un système d'imagerie pour détecter et évaluer la réponse pharmacologique des cellules cancéreuses de la prostate à partir d'urine de patient	120 000 \$/ 2 ans
<i>Rafei, Moutih</i> Université de Montréal	Validation de la capacité de l'interleukine-21 humaine à stimuler la thymopoïèse	120 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec le Fonds de recherche Benoit Gagnon</i>  Fonds de recherche Benoit Gagnon
<i>Raynal, Noël</i> Université de Montréal	Action épigénétique du disulfiram pour le traitement du neuroblastome pédiatrique à haut risque.	120 000 \$/ 2 ans
<i>Reimand, Jüri</i> Ontario Institute for Cancer Research	Découverte pangénomique et interprétation des facteurs géniques et voies de signalisation du médulloblastome	120 000 \$/ 2 ans


Chercheur	Titre du projet	Montant accordé
<i>Riabowol, Karl</i> University of Calgary	Régulation épigénétique de la transition épithélio-mésenchymateuse	119 000 \$/ 2 ans
<i>Robert, François</i> Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Étude du rôle de la transcription cryptique médiée par H2A.Z dans les cancers	120 000 \$/ 2 ans
<i>Saridakis, Vivian</i> York University	Identification de nouvelles protéines interagissant avec USP7-CTD et régulant son activité catalytique	120 000 \$/ 2 ans
<i>Sarret, Philippe</i> Université de Sherbrooke	Développement d'un traitement pharmacogénique contre le cancer utilisant les domaines b HLH LZ de Max comme agents antiprolifératifs et vecteurs de livraison d'ARN interférant	120 000 \$/ 2 ans

Chercheur	Titre du projet	Montant accordé
<p>Schirmacher, Ralf University of Alberta</p>	<p>Imagerie <i>in vivo</i> par tomographie par émission de positrons (TEP) du statut de Trk dans le cancer en tant qu'outil pronostic, et caractérisation de la pénétration cérébrale de médicaments en développement clinique ciblant Trk</p>	<p>119 400 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec C¹⁷ Council</i></p> 
<p>Servant, Marc Université de Montréal</p>	<p>Le rôle de l'enzyme de déubiquitylation USP17 dans le cancer colorectal</p>	<p>120 000 \$/ 2 ans</p>
<p>Sleiman, Hanadi McGill University</p>	<p>Chimiosensibilisation synergique des cellules de cancer du sein HER2+ par une stratégie à trois volets intégrée à des nanostructures d'ADN.</p>	<p>118 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec La Société du cancer du sein du Canada</i></p>  <p> BREAST CANCER SOCIETY <i>of Canada</i>TM LA SOCIÉTÉ DU CANCER DU SEIN du Canada^{SC} </p>

Chercheur	Titre du projet	Montant accordé
<p>Sylvestre, Marie-Pierre Centre de recherche du centre hospitalier de l'Université de Montréal (CRCHUM)</p>	<p>Une approche basée sur le parcours de vie pour étudier le développement des facteurs de risque de cancer liés aux habitudes de vie</p>	<p>120 000 \$/ 2 ans <i>Financé par le Fonds Environnement-Cancer^{MD} de la Société de recherche sur le cancer, en partenariat avec Read for the Cure</i></p> <p>  </p>
<p>Tang, Damu McMaster University</p>	<p>Contactine 1 (CNTN1) contribue au développement du cancer de la prostate résistant à la castration (CPRC)</p>	<p>120 000 \$/ 2 ans</p>
<p>Tonin, Patricia L'Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (IR-CUSM)</p>	<p>Analyse de FANCI: un gène potentiellement impliqué dans la susceptibilité au cancer de l'ovaire</p>	<p>120 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec Cancer de l'ovaire Canada</i></p> <p>  </p>

Chercheur	Titre du projet	Montant accordé
Tremblay, Michel L. Centre de recherche sur le cancer Rosalind and Morris Goodman	Leçons de l'interactome de PTP-PEST: vers de nouvelles approches thérapeutiques pour traiter le cancer du pancréas	120 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec le Fonds de recherche Jean Doré</i>  Fonds de recherche Jean Doré
Turcotte, Simon Centre Hospitalier de l'Université de Montréal - Centre de Recherche (CRCHUM)	Comprendre les mécanismes inhibant la reconnaissance du cancer colorectal par le système immunitaire afin de développer de nouveaux traitements	120 000 \$/ 2 ans
Verchere, Bruce University of British Columbia	Diabète et cancer du pancréas : un rôle pour PPAI?	120 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec le Fonds commémoratif Charlotte Légaré</i>  Fonds commémoratif Charlotte Légaré

Résultats du concours de subventions de fonctionnement 2016

Chercheur	Titre du projet	Montant accordé
White, John H. McGill University	Régulation du suppresseur de tumeur FBW7 par la forme activée du récepteur de la vitamine D	110 400 \$/ 2 ans <i>Financé par le Fonds Environnement-Cancer^{MD} de la Société de recherche sur le cancer, en partenariat avec Read for the Cure</i> 
Wilson, Michael The Research Institute of the Hospital for Sick Children	Analyse de l'importance fonctionnelle de la topoisomérase II beta dans la leucémie	120 000 \$/ 2 ans <i>Financé en partenariat avec le Fonds commémoratif Isaiah 40:31</i> 