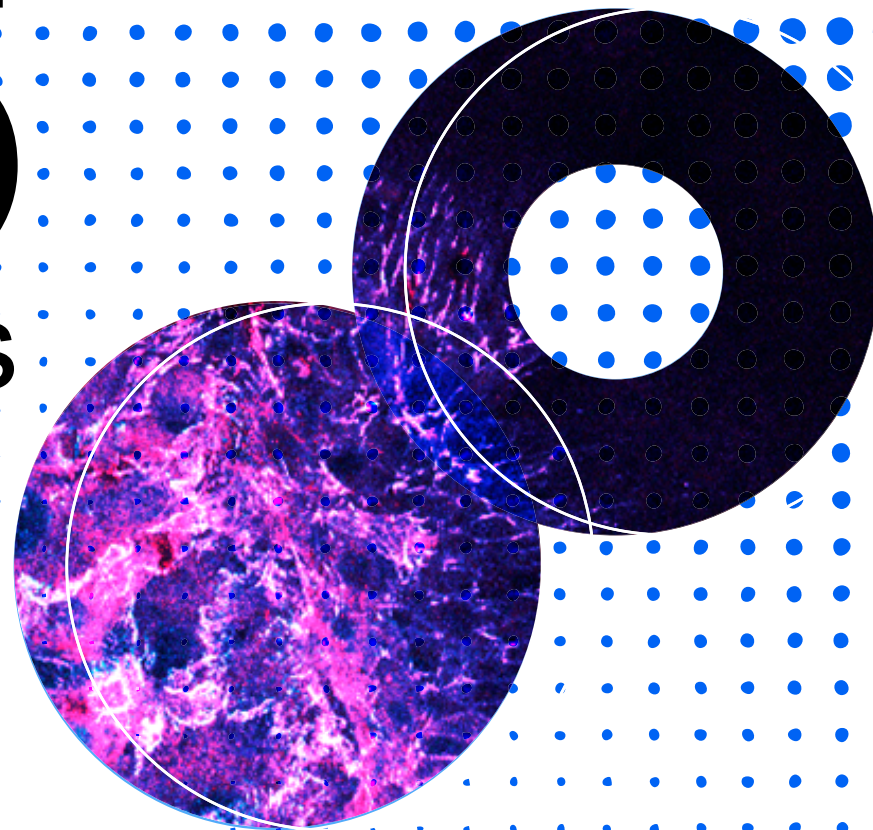
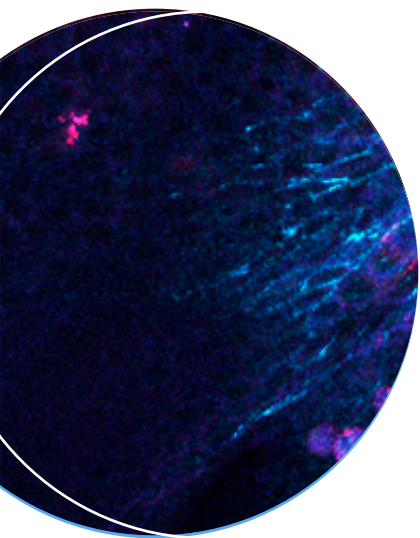


2025

Rapport d'activités



INSTITUT DE RECHERCHE
EN IMMUNOLOGIE ET
EN CANCÉROLOGIE



Université 
de Montréal

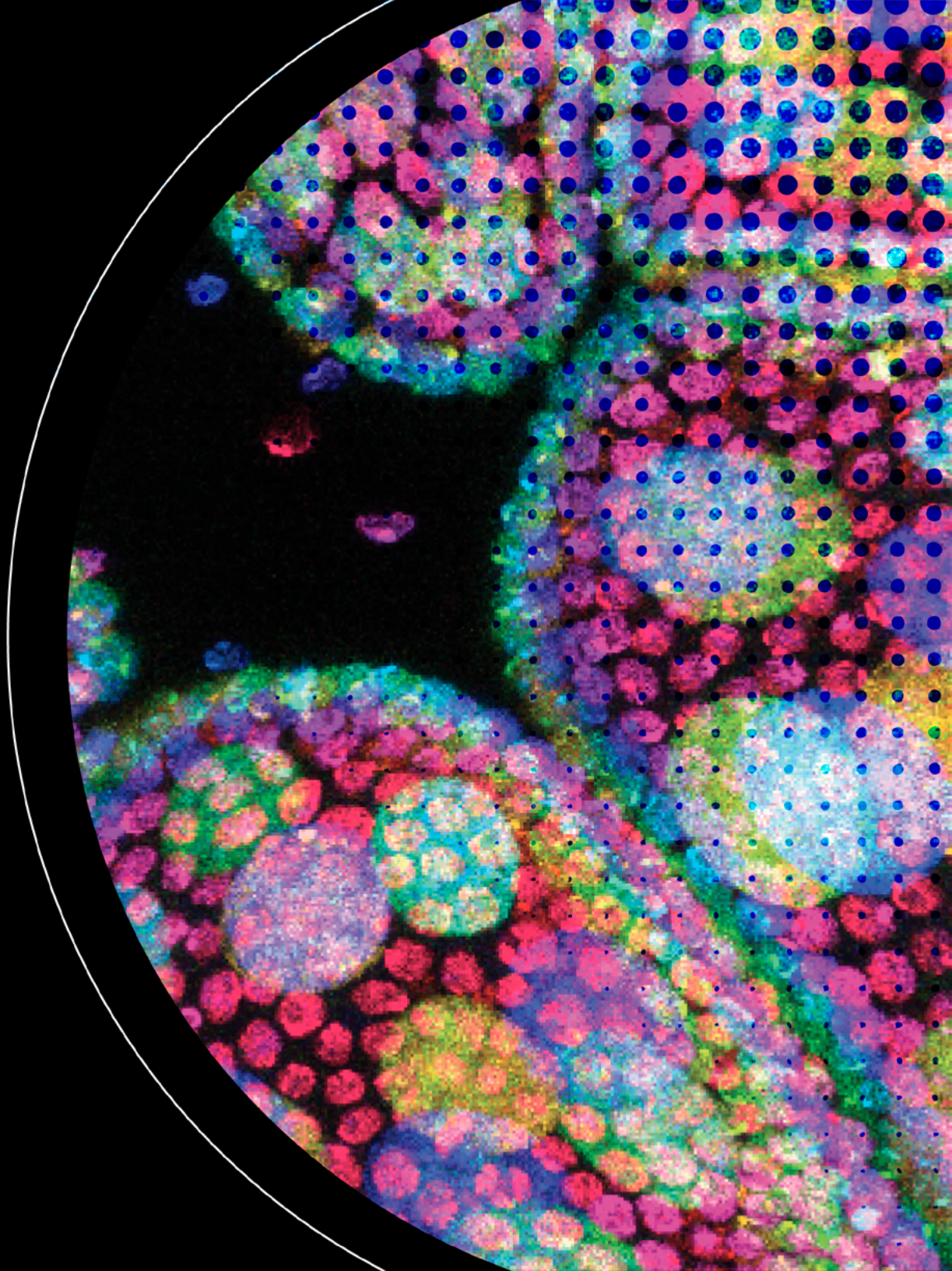
00

Sommaire

1. L'Institut	3
+ L'IRIC, un joueur clé en cancérologie	4
+ Vision et mission	5
+ Conseil d'administration	6
+ Mots de la direction	8
+ Faits saillants de l'année 2024-2025	9
2. Recherche	11
+ Des distinctions qui rejaillissent sur tout l'Institut	12
+ Des financements qui propulsent la recherche	13
+ Des articles scientifiques publiés par notre communauté	15
+ Dix plateformes scientifiques au service de la communauté scientifique	17
3. Formation	18
+ Une communauté étudiante internationale à la maîtrise et au doctorat	19
+ Une relève engagée qui se distingue	20
+ De nombreuses bourses de formation pour notre communauté étudiante	22
+ À la rencontre d'une relève motivée et diversifiée	24
4. Valorisation	25
+ Transformer la recherche en solutions thérapeutiques novatrices	26
+ L'Unité de découverte de médicaments de l'IRIC	27
+ IRICoR, pôle de maturation de la recherche	29
+ Des découvertes qui se rendent à la clinique	30
5. Soutenir la recherche	32
+ L'heure est brave : quand la générosité inspire la science!	33
+ 1 060 025\$ amassés lors du Gala Audace	34
+ Donner vie aux talents de demain	35
+ Célébration de 20 ans de greffe pour William Brock!	36
+ Des philanthropes visionnaires unis pour l'avancement de la recherche	37
+ Un rodéo qui permet d'amasser 55 000 \$	38
+ Innover et repousser les limites	39
+ 33 500 \$ amassés dans le cadre du Marathon Beneva de Montréal	40
+ Vous voulez faire partie de la solution?	41

01

L'Institut



L'IRIC, un joueur clé en cancérologie

Pôle de recherche dédié à la lutte contre le cancer, l'Institut de recherche en immunologie et en cancérologie de l'Université de Montréal travaille à élucider les mécanismes de la maladie pour découvrir de nouvelles thérapies plus efficaces. Son modèle multidisciplinaire et sa façon innovante d'envisager la recherche s'appuient sur les expertises complémentaires de ses laboratoires qui contribuent quotidiennement à l'avancement du savoir.

26*équipes de recherche***350***personnes***1***unité de découverte de médicaments***120***scientifiques en formation***10***plateformes technologiques*

Vision

Se positionner pour demeurer une référence mondiale en recherche fondamentale et appliquée pour vaincre le cancer.



Mission

Acquérir de nouvelles connaissances par une recherche fondamentale de haut niveau, former les scientifiques de demain et accélérer la découverte de nouvelles thérapies.



Conseil d'administration

L'IRIC a le privilège d'être soutenu par un conseil d'administration aux atouts diversifiés qui veille à appuyer ses orientations stratégiques et à faire valoir et pérenniser sa mission.

« Mon souhait est qu'un jour, tous les cancers puissent être guéris et que beaucoup d'autres personnes puissent profiter de ce cadeau qu'est tout simplement la vie. Étant un éternel optimiste, j'ai espoir qu'ensemble, nous pourrions rendre ce monde un peu plus beau, juste, et en santé. C'est donc avec conviction que je poursuis mon mandat au CA en m'engageant à faire une différence pour toute notre société. »

William Brock, président du conseil d'administration



Président

- + William Brock *Associé, Davies Ward Phillips & Vineberg.*

Membres

- + Jacques Bernier *Associé principal, Teralys Capital*
- + Frédéric Bouchard *Doyen, Faculté des arts et des sciences, UdeM*
- + Patrick Cossette *Doyen, Faculté de médecine, UdeM*
- + Marie-Josée Coutu *Présidente, Fondation Marcelle et Jean Coutu (Membre honoraire)*
- + Marie-Josée Hébert *Vice-rectrice à la recherche, à la découverte, à la création et à l'innovation, UdeM*
- + Jean-François Leprince *Partenaire-associé Fonds CTI Sciences de la Vie / Président du conseil d'administration, IRICoR*
- + Robert Paré *Conseiller stratégique, Fasken*
- + Philippe P. Roux *Directeur scientifique et chercheur principal, IRIC, UdeM*
- + Jean Royer *Vice-président, Distinction Capital*
- + Marc Therrien *Directeur général et chercheur principal, IRIC, UdeM*

Mots de la direction



« C'est un honneur pour moi d'assumer la fonction de directeur général et d'avoir une fois de plus l'occasion de partager ma vision de l'Institut avec notre communauté. Je m'engage à poursuivre ce que mon prédécesseur Michel Bouvier a mis en œuvre avec autant de passion et de détermination. J'ai hâte de collaborer avec l'ensemble des parties prenantes de l'IRIC pour le bien de la recherche en cancérologie. »

Marc Therrien, directeur général et chercheur principal à l'IRIC



« Après une décennie à la direction de l'IRIC, je suis ravi de passer le flambeau à Marc Therrien, un collègue de longue date qui a, à maintes reprises, relevé de nombreux défis et maintenu l'excellence scientifique de notre Institut. Avec tant d'années d'expérience comme scientifique et gestionnaire, Marc saura guider l'IRIC vers de nouveaux jalons. Notre joyau de la recherche en cancérologie est entre bonnes mains. »

Michel Bouvier, directeur général sortant et chercheur principal à l'IRIC

« L'IRIC est bien plus qu'un accélérateur de découvertes : c'est un pôle d'attraction des talents à l'échelle internationale, un formidable tremplin pour la relève scientifique, le berceau d'entreprises innovantes et surtout une source d'espoir pour d'innombrables personnes. Dans un monde où la science est fragilisée, il nous revient de protéger ce savoir-faire qui fait notre force. Vaincre le cancer n'est plus une utopie, et l'IRIC est notre meilleur atout pour participer aux avancées qui changeront nos vies. »



Daniel Jutras, recteur de l'Université de Montréal

« C'est avec grand plaisir que je poursuis mon mandat comme directeur scientifique de l'IRIC. Mes actions sont guidées par la recherche scientifique exceptionnelle que nous menons à l'Institut. Si l'IRIC demeure à l'avant-garde sur plusieurs fronts, c'est en raison des aptitudes marquantes de notre communauté et de son précieux engagement. Je continuerai de défendre l'intérêt de tout un chacun et de la science qui se déploie dans nos murs pour le bien sociétal. »



Philippe Roux, directeur scientifique et chercheur principal à l'IRIC

Faits saillants de l'année 2024-2025

1,5 M \$

en dons

72

publications scientifiques

32

bourses étudiantes

78

recrutements étudiants

23,5 M \$

en subventions de recherche

28

conférencières et conférenciers invités

22

mentions dans les médias

34

nouvelles subventions

Nouvelle entente de collaboration entre l'IRIC et la Faculté de pharmacie de l'UdeM

Les deux entités ont annoncé une entente renouvelée dans une volonté de renforcer les synergies en recherche et de valoriser les expertises complémentaires. Cette entente se traduit entre autres par le partage d'espaces au sein des deux pavillons et le partage d'expertises des scientifiques afin de propulser la recherche à un niveau supérieur. À cet effet, l'équipe de Simon-Pierre Gravel, professeur agrégé et chercheur à la Faculté de pharmacie s'est déplacé à l'IRIC en 2025. D'autres professeur(e)s de la Faculté apporteront également leurs expertises à l'Institut prochainement.



L'IRIC et l'UdeM recrutent Carino Gurjao à titre de chercheur principal

[En savoir plus](#) →

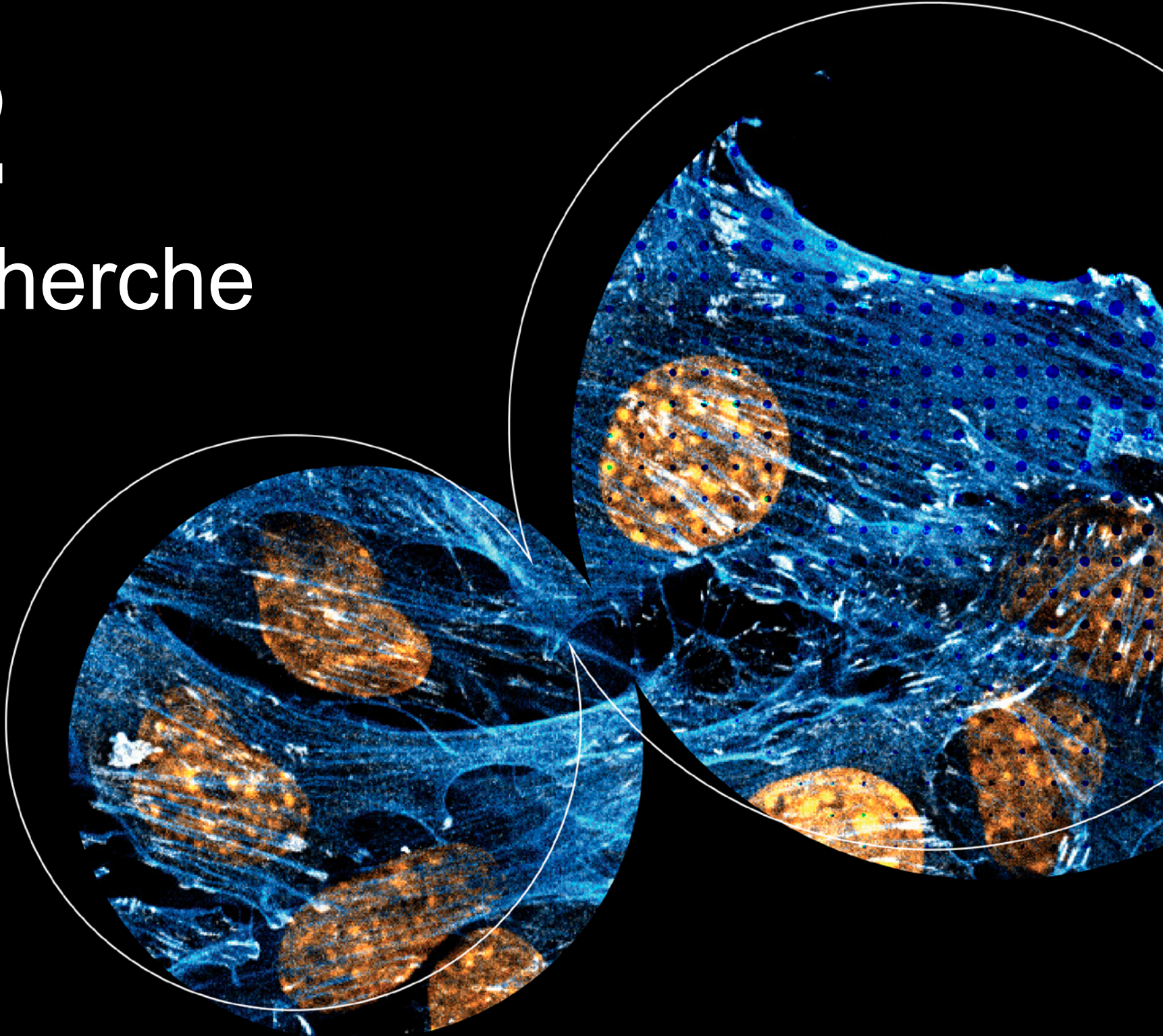
Rencontrez Carino Gurjao, nouveau chercheur à l'IRIC

[En savoir plus](#) →



02

Recherche



Des distinctions qui rejaillissent sur tout l'Institut

Un leadership tout sauf
nanométrique pour
Delphine Bouilly



En savoir plus →

Katherine Borden élue membre à
l'Académie canadienne des
sciences de la santé



En savoir plus →

Sébastien Lemieux prend la
direction scientifique de
Calcul Québec



En savoir plus →

Des financements qui propulsent la recherche

21 M\$ pour contrer la résistance aux médicaments antimicrobiens

En savoir plus →

3,7 M\$ pour un projet de recherche sur le rajeunissement cellulaire

En savoir plus →

Des bourses de carrière octroyées par le FRQ à Geneviève Deblois et Vincent Q. Trinh

En savoir plus →

Près de 8 M\$ octroyés par les Instituts de recherche en santé du Canada pour des projets menés à l'IRIC

En savoir plus →

En savoir plus →

Subvention de 1,65 M\$ au Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada pour la création de l'Académie des Matériaux Avancés

En savoir plus →

1 M\$ de l'Institut de recherche Terry Fox pour étudier la leucémie aiguë

En savoir plus →

Quatre équipes soutenues par la Société de recherche sur le cancer et la Société de leucémie & lymphome du Canada

En savoir plus →

Un consortium international dirigé par Julie Lessard reçoit 2,03 M\$

En savoir plus →

La Fondation canadienne pour l'innovation octroie 432 143 \$ à l'équipe de Vincent Q. Trinh

En savoir plus →

Près de 1,5 M\$ pour le développement de nouvelles immunothérapies

En savoir plus →

La plateforme de criblage à haut débit de l'IRIC obtient 583 654 \$ du ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie du Québec

En savoir plus →

Une enveloppe totale de 612 610 \$ pour un projet dirigé par Sylvain Meloche

En savoir plus →

Des articles scientifiques publiés par notre communauté

Plus de 70 articles scientifiques ont été publiés par les équipes de l'IRIC au cours de l'année. Du nombre, 36% ont été publiés dans des journaux à facteur d'impact élevé (>8) et 31% sont issus de collaborations à l'IRIC.

Cibler la surface des cellules leucémiques par des immunothérapies

Laboratoires de Guy Sauvageau, de Philippe Roux, de Sébastien Lemieux et de Pierre Thibault

En savoir plus



Des parasites génétiques impliqués dans le développement et la fonction du système immunitaire?

Laboratoire de Claude Perreault

En savoir plus



Une approche inédite pour étudier l'hypoxie permet l'identification d'un nouveau marqueur potentiel pour les cancers ovariens

Laboratoire d'Etienne Gagnon

En savoir plus



Développement d'un outil pour l'étude de nouveaux traitements du cancer du foie

Laboratoire de Sylvain Meloche

En savoir plus



Améliorer la conception des expériences impliquant des biosenseurs BRET pour les rendre plus pertinentes physiologiquement

Laboratoire de Michel Bouvier

En savoir plus



Deux réponses physiologiques pour protéger les tissus des défauts nucléaires

Laboratoire de Vincent Archambault

En savoir plus



Identification de petites molécules prometteuses pour le traitement de cancers pédiatriques

Laboratoire de Brian Wilhelm

En savoir plus



Manipuler le très petit à grande échelle

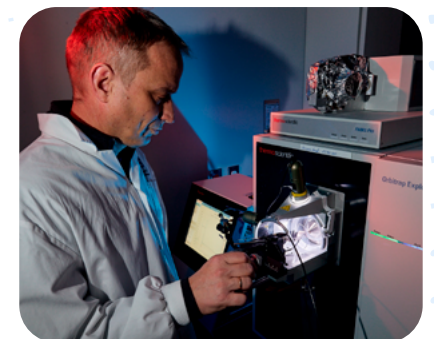
Laboratoire de Delphine Bouilly

En savoir plus



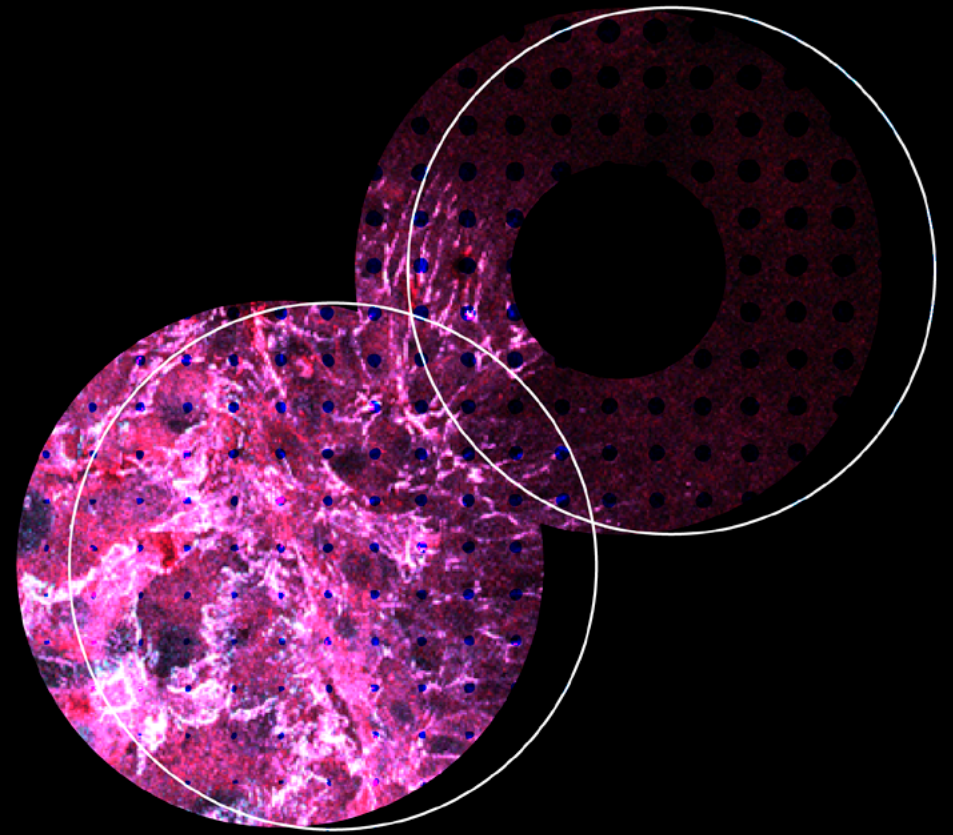
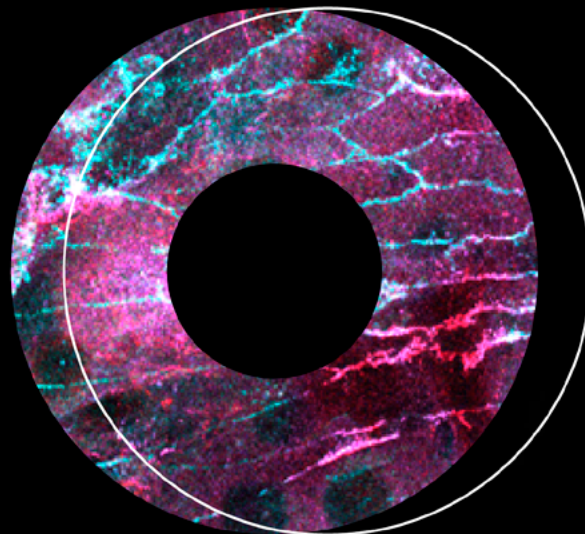
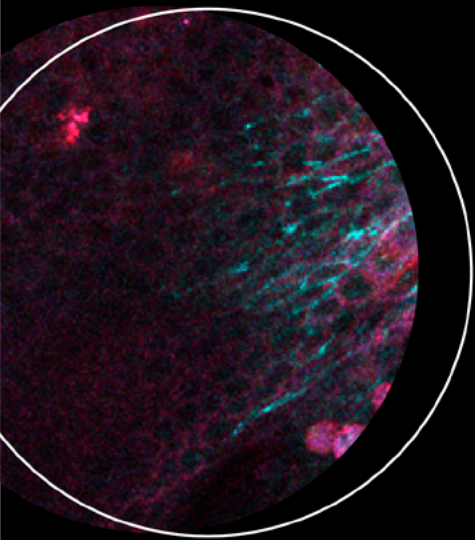
Dix plateformes technologiques au service de la communauté scientifique

- + Bio-imagerie
- + Bio-informatique
- + Biologie in vivo
- + Bio-physique/RMN
(résonance magnétique nucléaire)
- + ChemoGenix
- + Criblage à haut débit
- + Cytométrie en flux
- + Génomique
- + Histologie
- + Protéomique

309*groupes de recherche usagers***255 225 \$***en subventions de recherche***4 837 626,62 \$***en revenus d'utilisation*

03

Formation



Une communauté étudiante internationale à la maîtrise et au doctorat

Nombre de recrutements étudiants

- + Stages (1^{er} cycle, 2^e cycle et 3^e cycle) : 34
- + Maîtrises : 10
- + Doctorats : 11

Effectifs étudiants

- + 31 étudiant(e)s à la maîtrise
- + 83 au doctorat

Nombre de bourses étudiantes

- + 33 bourses obtenues pour les étudiant(e)s à la maîtrise et au doctorat.
Les bourses proviennent de l'UdeM et d'organismes externes.



Une relève engagée qui se distingue

Visites des laboratoires guidées par les étudiantes et employées de l'IRIC dans le cadre des Grandes Retrouvailles de l'UdeM

En savoir plus →



L'IRIC au Festival Eurêka : plus de 700 personnes sont venues découvrir la biologie moléculaire!

En savoir plus →



Deux étudiants décidés à marcher pour la leucémie

En savoir plus →



Anca Apavaloaei reçoit le Prix de la meilleure thèse 2024

En savoir plus →



Fanny-Mei, une étudiante engagée à valoriser la représentation des femmes et filles de science

En savoir plus →



Le programme Recherche Ton Impact de Millénium Québecor récompense la doctorante Madline Sauvage pour son entreprise en démarrage

En savoir plus →



Trois finissantes et finissants de l'IRIC sur la liste d'honneur du recteur de l'Université de Montréal

En savoir plus →



De nombreuses bourses de formation pour notre communauté étudiante

Bourses des Fonds de recherche du Québec - Santé

Maîtrise

+ Nancy Aloysius, laboratoire de Sylvie Mader	40 000 \$
+ Mateusz Checinski, laboratoire de Marc Therrien	40 000 \$
+ Paola Mendoza Ramirez, laboratoire de David Knapp	40 000 \$
+ Thomas Perreault, laboratoire de Marc Therrien	40 000 \$

Doctorat

+ Jamie Beaulieu, laboratoire de David Knapp	83 333 \$
+ Alison Boutet, laboratoire de Gregory Emery	16 666 \$
+ Virginie Emond-Fraser, laboratoire de Vincent Archambault	100 000 \$
+ Lucas Porras, laboratoires de Geneviève Deblois et de Sylvie Mader	66 666 \$
+ Basile Rambaud, laboratoire de Sébastien Carréno	16 000 \$

Postdoctorat

+ Yann Chappe, laboratoire de Michel Bouvier	90 000 \$
--	-----------

Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies

Maîtrise

+ Mateusz Checinski, laboratoire de Marc Therrien	26 667 \$
---	-----------

Doctorat

+ Simon Chasles, laboratoire de François Major	100 000 \$
+ Virginie Emond-Fraser, laboratoire de Vincent Archambault	100 000 \$
+ Regina Strakhova, laboratoire de Matthew Smith	66 667 \$

[En savoir plus](#)


Bourses de la Société de recherche sur le cancer

- + Anaïs Vivet, étudiante au doctorat dans le laboratoire de Sylvie Mader

70 000 \$

[En savoir plus](#)



Bourses de la Fondation Cole

- + Tyler Lussier, étudiant au doctorat dans le laboratoire de Brian Wilhelm
- + Marcelo Victor Muniz Correa, étudiant au doctorat dans le laboratoire de Katherine Borden

50 000 \$

50 000 \$

[En savoir plus](#)



À la rencontre d'une relève motivée et diversifiée

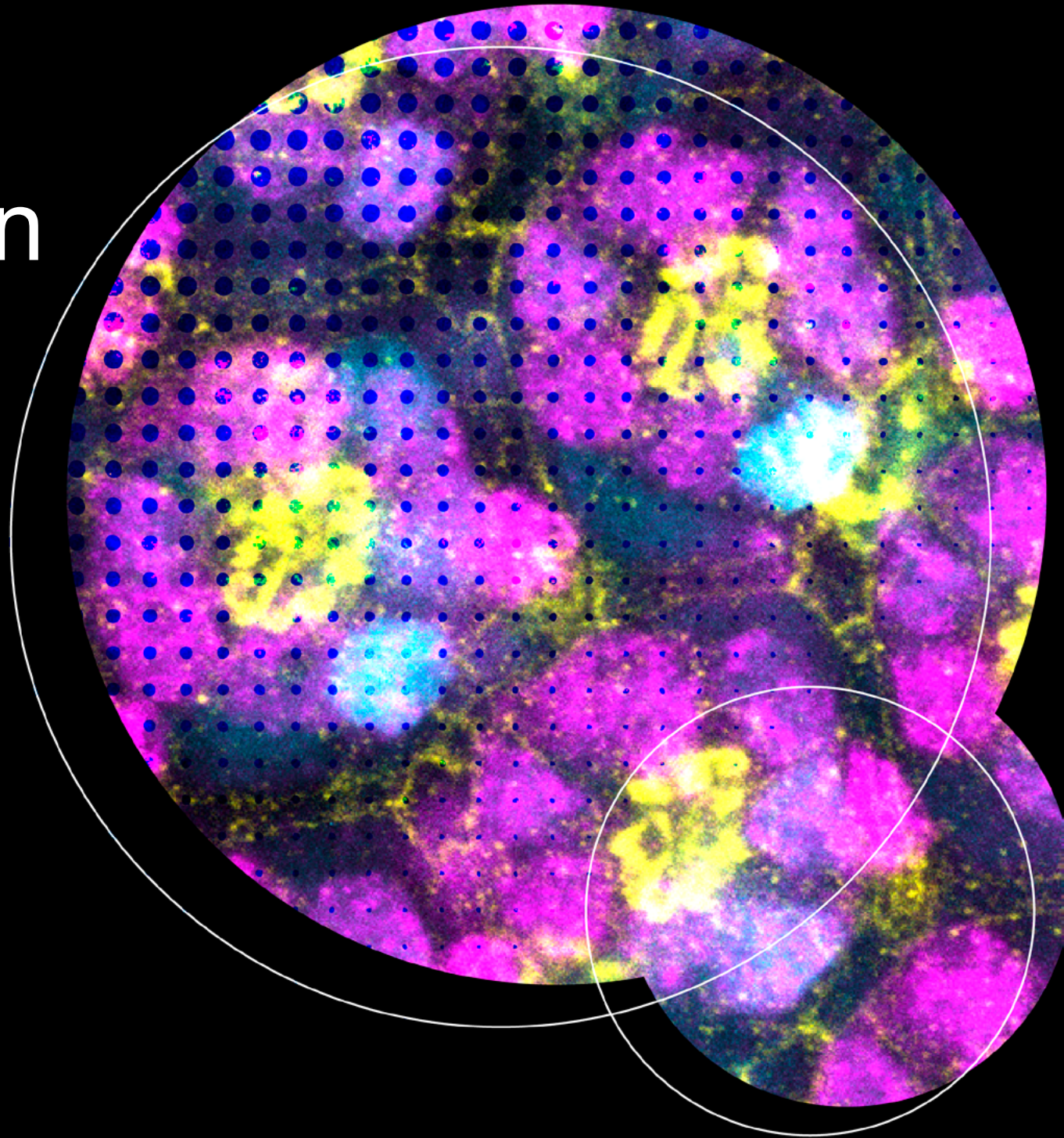
Le Concours de recrutement étudiant de l'IRIC offre chaque année à la relève intéressée à mener des études supérieures en recherche sur le cancer l'occasion de participer à un événement de recrutement international.

L'édition 2025 s'est déroulée du 3 au 6 juin et a accueilli 31 personnes provenant d'universités à travers le monde. Plus de 139 entrevues ont eu lieu cette année à cette occasion avec les chercheurs et chercheuses de l'Institut.



04

Valorisation



Transformer la recherche en solutions thérapeutiques novatrices

Deux piliers créés en 2008 propulsent la recherche vers la découverte de thérapies ciblées

Unité de découverte de médicaments

Concevoir et synthétiser de nouvelles entités chimiques ayant une activité biologique ou thérapeutique.

IRICoR

Centre d'excellence en commercialisation et en recherche spécialisé en découverte de médicaments.



Laboratoire académique

Identification de cibles thérapeutiques



Identification et optimisation de tête de série



Preuve de concept pré-clinique



Ciblage de projets à potentiel thérapeutique



Maturation jusqu'à la phase clinique



Commercialisation vers le marché



5 candidats cliniques

47 familles de brevets actives

5 entreprises créées

L'Unité de découverte de médicaments de l'IRIC

Nouveaux projets et collaborations

- + Obtention de nouveaux contrats avec les compagnies pharmaceutiques Schrodinger, Inversago et BMS.
- + Développement de la technologie de criblage *DNA encoded library* (DEL) au cours des dernières années – 4 librairies de composés disponibles totalisant 5 M de molécules.
 - + Contrat signé avec la compagnie Saguaro Biosciences pour des criblages.
 - + Utilisation de la technologie DEL dans le projet Fonds de Recherche Biomédicale du Canada – Antimicrobial Resistance (projet sur la résistance aux antibiotiques) dont l'objectif est d'identifier de nouveaux antibiotiques pour contrer l'effet de résistance aux antibiotiques.
 - + Criblages DEL pour différents projets de recherche internes ou externes.
- + Développement de l'offre de services d'essais pour l'étude de l'absorption, de la distribution, du métabolisme et de l'excrétion pour les projets internes principalement.
- + Progrès significatif dans la sélection d'un potentiel candidat clinique en oncologie dans le projet de collaboration avec la compagnie pharmaceutique Ipsen.



Atteinte de jalons importants

- + Initiation des essais cliniques de phase I pour la molécule IPN01195 développée par l'Unité de découverte de médicaments dirigée par Anne Marinier et l'équipe de Marc Therrien et sous licence d'Ipsen depuis février 2023.

Propriété intellectuelle

- + Afin de couvrir les actifs ayant le plus de valeur, soit les composés, les technologies et leur utilisation, plusieurs demandes ont été déposées :
 - + 5 demandes provisoires
 - + 1 demande de traité de coopération en matière de brevets (PCT)
 - + 7 demandes d'entrée en phase nationale



IRICoR, pôle de maturation de la recherche

Nouveaux partenariats et collaborations

- + Établissement de plusieurs nouveaux contrats de collaboration avec des partenaires industriels biopharmaceutiques notamment : Immune Biosolution dans le cadre d'un financement PSO avec Axelys, Merck avec la compagnie dérivée Epitopea.
- + Signature de 7 amendements de contrat.
- + Entente de partenariat avec BioCanRx.
- + Ententes établies et en discussion avec des compagnies pharmaceutiques pour sécuriser les droits de commercialisation de projets stratégiques.



Financement et revenus

- + 28 projets en portefeuille à différents stades de développement.
 - + 2025 marque la fin officielle du financement du programme Centre d'excellence pour la commercialisation et la recherche.
 - + Concrétisation de 10 M\$ auprès de partenaires publics et privés dont 8 M\$ en provenance d'investisseurs étrangers, pour soutenir des projets de découverte de médicaments.
 - + Investigational New Drug (Autorisation de la FDA pour passer à la phase d'essais cliniques avec administration du composé ou autre produit chez l'homme) et initiation des essais cliniques de phase I pour la molécule IPN01195 développée à l'IRIC et sous licence d'Ipsen depuis février 2023.
- + Investissements significatifs dans la compagnie dérivée Drave Therapeutics.
- + 27 brevets ont été octroyés et un total de 22 demandes de brevets ont été déposées (7 demandes provisoires, 3 demandes Patent Cooperation Treaty, 12 demandes d'entrée en phase nationale) pour couvrir les actifs ayant le plus de valeur.

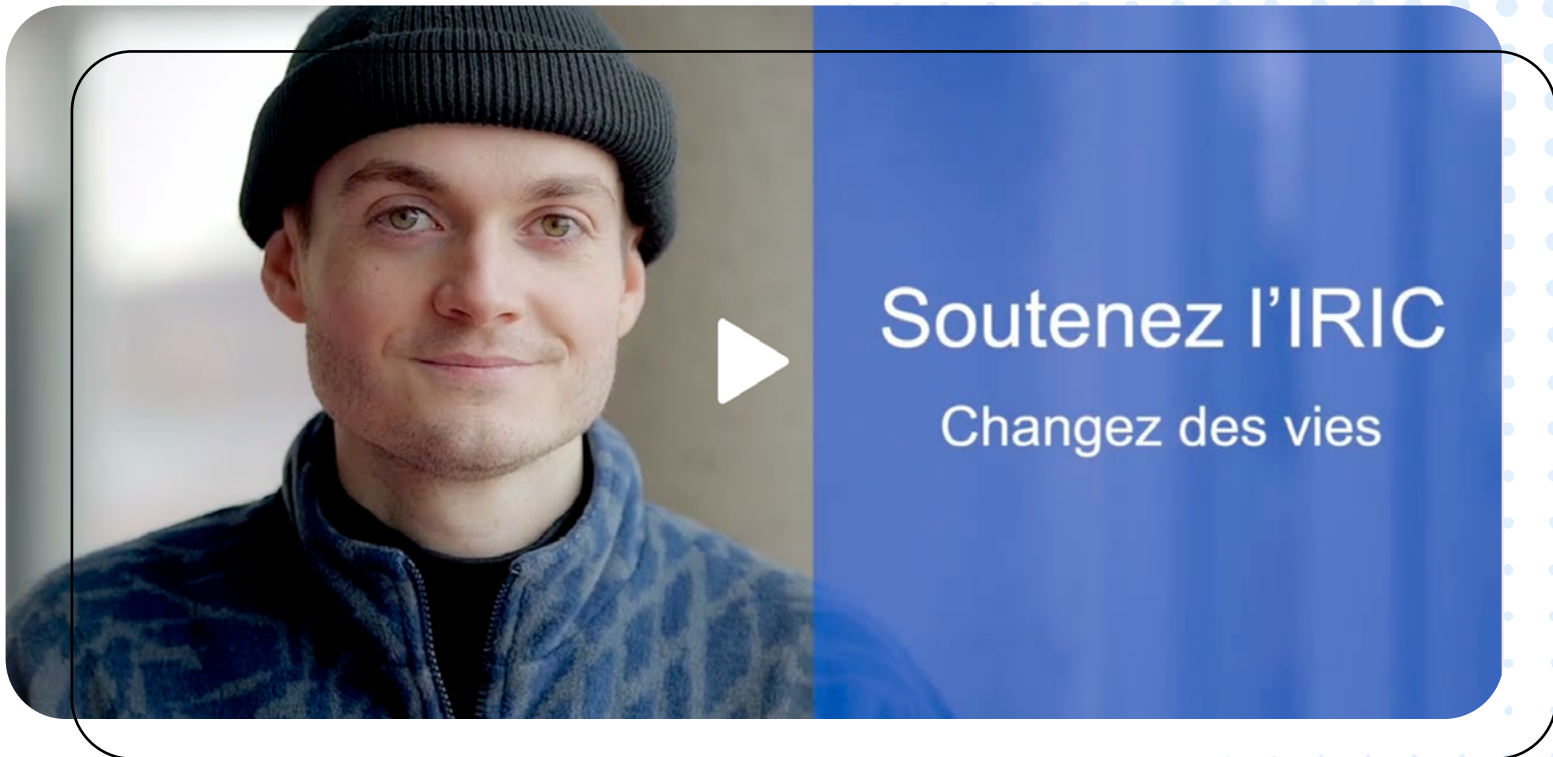
Des découvertes qui se rendent à la clinique

L'articulation entre l'IRIC, l'Unité de découverte de médicaments et IRICoR constitue un modèle unique au Québec, qui permet de couvrir le continuum de la découverte à l'application clinique.

Voici quelques exemples probants, qui ont franchi des jalons importants récemment :

- + Initié chez la mouche à fruits au début des années 2000, le projet de développement d'inhibiteurs de l'oncogène bien connu RAF est désormais en phase clinique. Débuté en mars 2025 dans un centre hospitalier aux États-Unis, cet essai clinique s'étendra à 13 sites cliniques (cinq aux États-Unis et huit en Europe). Ce jalon déterminant a été atteint grâce au travail des équipes de Marc Therrien, d'Anne Marinier, d'IRICoR, ainsi qu'aux partenariats avec la compagnie Ipsen.
- + Le groupe de Claude Perreault, en collaboration avec ceux de Sébastien Lemieux et Pierre Thibault, a démontré par quels mécanismes des régions supposément non-codantes du génome produisent des protéines qui sont, notamment, les principales sources d'antigènes cancer-spécifiques. Ces antigènes sont des candidats idéaux pour la production de vaccins anti-cancer. Ces travaux ont permis de créer la jeune pousse Epitopea, qui a conclu en octobre 2024 une ronde de financement présérie A de 31 millions USD pour développer ses vaccins anti-cancer (étude clinique de phase 1 prévue pour 2026).
- + Découverte il y a à peine une décennie par les équipes de Guy Sauvageau et Anne Marinier, la molécule UM171 continue de franchir de nouvelles frontières. Ayant mené à la création de la société ExCellThera, la thérapie cellulaire UM171 a reçu la désignation de médicament orphelin et la désignation de thérapie avancée en médecine régénérative (RMAT) de la FDA ainsi que la désignation de médicament orphelin, la classification de médicament de thérapie innovante (ATMP) et la désignation de médicament prioritaire (PRIME) de l'Agence européenne des médicaments (EMA). La thérapie cellulaire UM171 a terminé avec succès les essais de phase 2 dans les leucémies aiguës et les myélodysplasies à risque élevé et très élevé, et un essai de phase 3 est prévu en 2025. Aujourd'hui, plus de 100 personnes ont été traitées avec la thérapie cellulaire UM171.

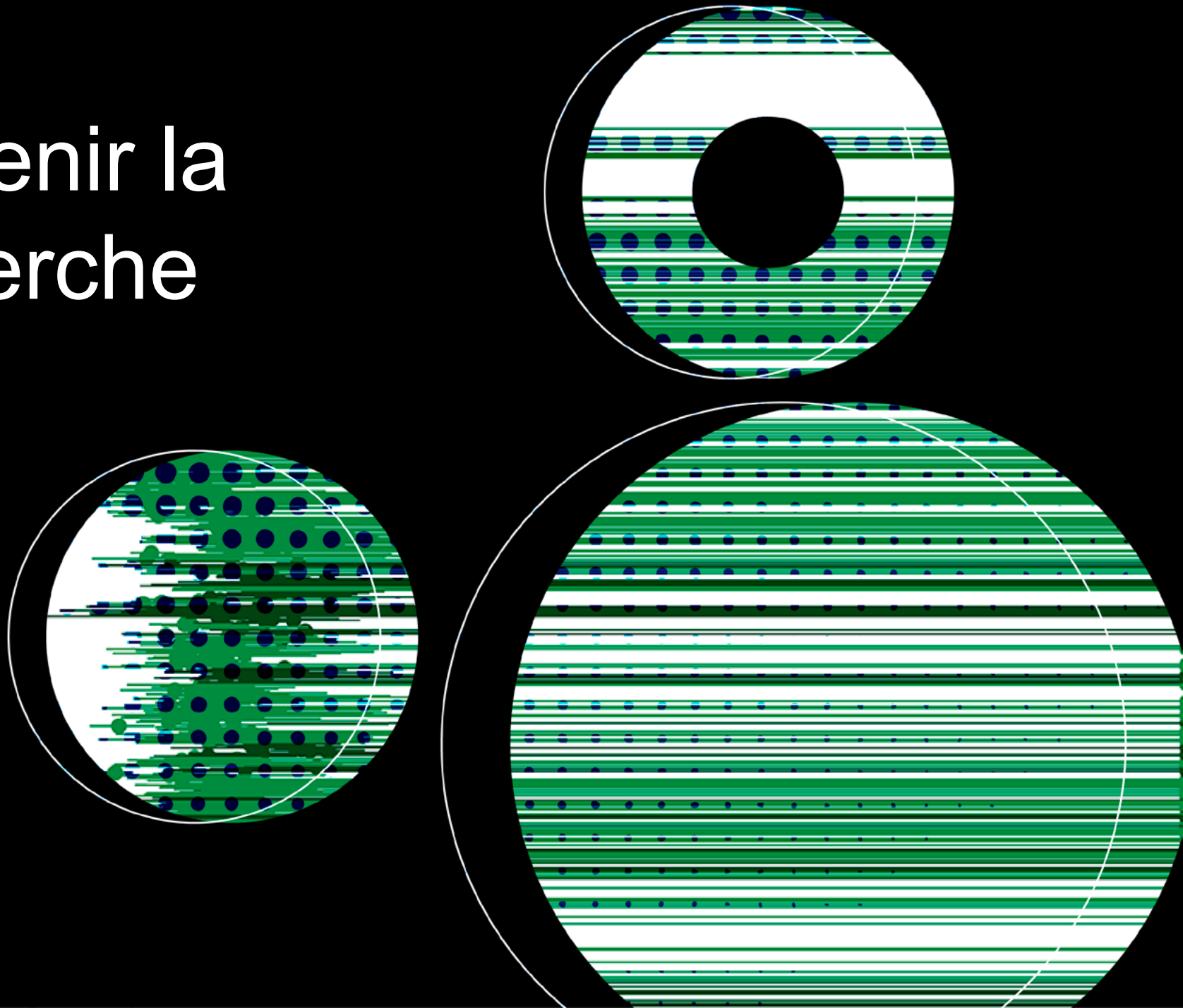
Témoignage de Ludovic Tamaro, un patient ayant reçu la thérapie cellulaire UM171.



« C'est grâce à ce traitement que je suis ici, littéralement. Pour moi, la recherche c'est super important, c'est grâce à ça que plusieurs autres personnes vont retrouver la santé, comme moi. Pour les chercheurs et chercheuses de l'IRIC qui ont découvert la molécule, je voudrais leur dire le plus gros des mercis. La recherche est un travail qui est abstrait, mais concrètement ça m'a donné la vie. Je ne pourrais jamais assez les remercier et être reconnaissant. »

05

Soutenir la recherche



L'Heure est brave : quand la générosité inspire la science!

Depuis son lancement en février 2024, la part de la Grande campagne philanthropique de l'Université de Montréal L'Heure est brave destinée à l'IRIC a amassé près de 13 millions de dollars, dont 1,4 million de dollars au cours de la dernière année seulement.

Grâce à la générosité de donateurs et donatrices, les dons amassés pour l'IRIC dans le cadre de cette campagne lui permettent de poursuivre sa mission avec détermination afin d'accélérer les découvertes qui sauveront des vies.

Des bourses ont pu être remises à près de 40 étudiantes et étudiants, pour un montant global de plus de 200 000 \$, soutenant ainsi l'émergence d'une relève scientifique prometteuse et ambitieuse.

Deux chercheurs d'élite ont été recrutés, lesquels ont joué un rôle clé dans la création du fonds de souscription en données biomédicales, élargissant ainsi les domaines d'expertise de l'IRIC et sa capacité d'innovation.

L'Institut a pu s'équiper de technologies de pointe, intégrer plus largement l'intelligence artificielle dans ses travaux de recherche et financer des projets précurseurs et innovants.

Plus que jamais, l'Heure est brave incarne une dynamique collective et ambitieuse. Merci au comité consultatif de l'IRIC pour la Grande campagne, présidé par William Brock:



William Brock

[En savoir plus](#) →



Edouard Williams
Brunet



Jacques Bernier



Jean Royer



Paul Hamelin,
Danielle Lysaught



Roberto Bellini

1 060 025 \$ amassés lors du Gala Audace

Le 9 avril 2025, plus de 300 convives du monde des affaires se sont rassemblées au Marché Bonsecours pour apporter leur soutien à l'IRIC dans le cadre de la 11^e édition du Gala Audace. Grâce à leur générosité et leur confiance, plus de 1,06 M\$ ont été amassés au profit des activités de recherche menées à l'IRIC.

Ce succès n'aurait pas été possible sans l'engagement et la détermination de notre président du comité de campagne, William Brock, et des membres Jani Beauchamp, Youssef Bennani, Jacques Bernier, Marie-Ève Geloso, Maha Katabi et Marc Therrien.

Merci aussi à nos commanditaires pour leur précieux soutien : Davies, Québecor et SAQ.

Enfin, un merci spécial à Gregory Charles pour son animation humaine et inspirante.

La soirée a notamment permis de mettre en lumière la relève étudiante ambitieuse de l'IRIC.

[En savoir plus](#)



Donner vie aux talents de demain

Différents programmes de bourses sont offerts annuellement aux membres de l'IRIC grâce à l'appui de son personnel, de ses chercheurs et chercheuses, de ses Jeunes Philanthropes, et de ses donateurs, donatrices et partenaires. Grâce à la générosité de la Fondation Francis et Geneviève Melançon, de jeunes chercheuses et chercheurs d'exception ont pu recevoir des bourses pour soutenir leur parcours académique.

« Votre soutien transforme nos découvertes en progrès concrets pour un avenir sans cancer; merci d'allumer cette étincelle d'espoir! »



Yousef Alaessa, doctorant soutenu par une bourse

Bourses IRIC scientifiques de demain

Dix étudiants et étudiantes de premier cycle ont pu effectuer un stage de recherche de 12 à 16 semaines à l'IRIC pendant le trimestre d'été.

[En savoir plus](#) →

Bourses de maîtrise et doctorat

Le Concours Bourses de maîtrise et de doctorat de l'IRIC a permis de soutenir sept étudiantes et étudiants de l'IRIC qui ont un excellent dossier académique et de recherche, mais qui ne bénéficient pas de bourse nominale majeure.

[En savoir plus](#) →

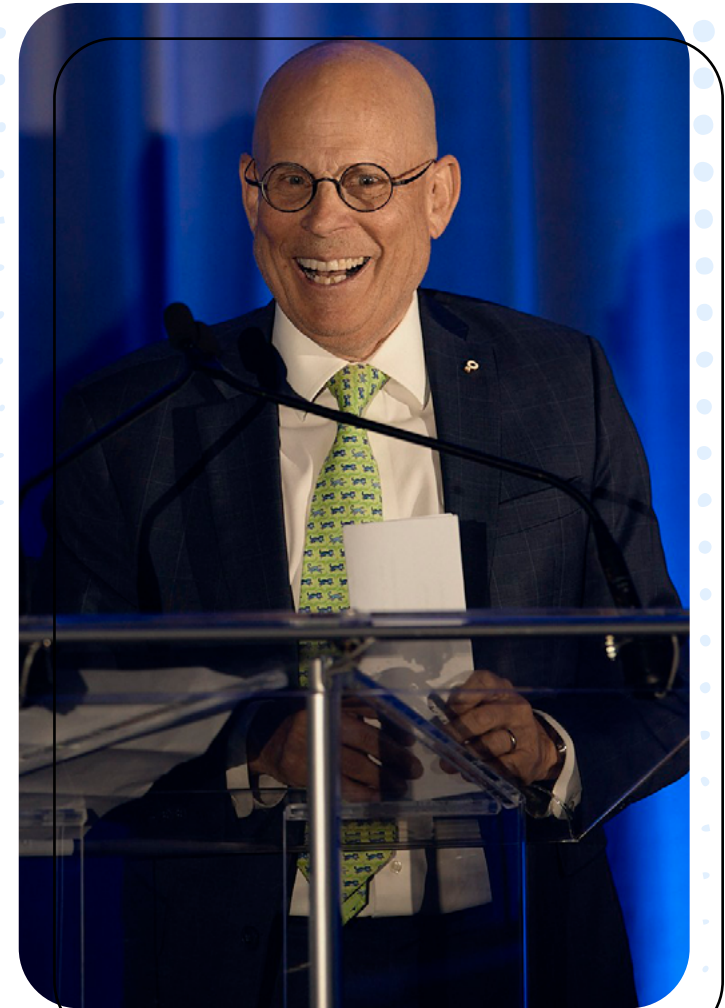
Célébration de 20 ans de greffe pour William Brock!

Le 17 février 2025 restera une journée marquante pour William Brock, président du conseil d'administration de l'IRIC. Vingt années se sont écoulées depuis qu'il a reçu une greffe de cellules souches lui ayant permis de guérir d'une leucémie... une greffe qui a changé sa vie à tout jamais! Cet anniversaire témoigne de sa force, de sa résilience, et des progrès incroyables réalisés grâce à la recherche et à la solidarité de nombreuses personnes. L'IRIC s'est entretenu avec monsieur Brock pour en savoir plus sur son parcours et sa détermination à rendre notre monde un peu plus beau, juste, et en santé.

« La science m'a sauvé la vie et il faut se rappeler qu'elle pourrait également sauver la vie de tout un chacun. Soutenir la recherche scientifique, c'est vraiment... soutenir la vie! »

William Brock, président du conseil d'administration

En savoir plus →



Des philanthropes visionnaires unis pour l'avancement de la recherche

L'IRIC souligne l'engagement de M. Nigel Hamer, à la Fondation Les Rousseau et les donateurs et donatrices du Fonds Hamelys. Ces philanthropes ont rendu possible la création du fonds de souscription en données biomédicales.

Parce qu'ils croient en la force de l'innovation, ils ont permis le recrutement d'un chercheur de calibre international dont les travaux novateurs sur l'analyse des données génétiques et les thérapies de précision ouvriront de nouvelles perspectives pour les personnes atteintes de cancer.

« Ce que vous nous offrez, ce n'est pas seulement un financement : c'est la possibilité de changer des vies. »

*Carino Gurjao, chercheur principal,
Unité de recherche en médecine génomique et intégrative*

Leur soutien exceptionnel continue de faire grandir ce projet : à l'automne 2025, un deuxième chercheur d'envergure se joindra à cette équipe dynamique, apportant une expertise additionnelle pour accélérer les découvertes de traitements encore plus efficaces contre le cancer.

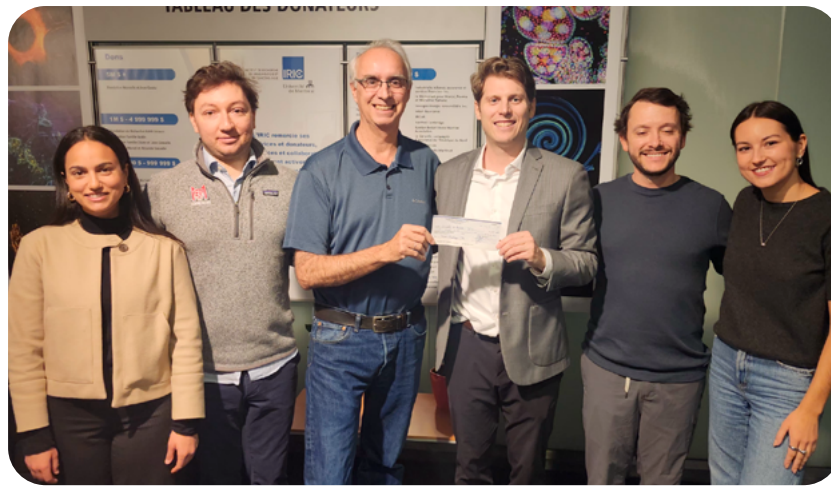


Un rodéo qui permet d'amasser 55 000 \$

À l'initiative du comité des Jeunes philanthropes de l'IRIC, une soirée de levée de fonds à thématique western a eu lieu le 2 octobre 2024. Grâce à l'engagement de cette relève philanthropique, ce sont 55 000 \$ qui ont été amassés pour la recherche.

À ce jour, les Jeunes philanthropes ont collectivement amassé près de 400 000 \$ pour l'IRIC.

Merci à tous et toutes!



Innover et repousser les limites

À l'occasion du mois de sensibilisation aux cancers et de la Journée mondiale du cancer, deux campagnes annuelles ont été menées auprès de toute la communauté de l'IRIC afin d'amasser des fonds pour soutenir ses équipes de recherche.

En répondant à l'appel de l'IRIC pour soutenir les étudiantes et étudiants vivant une grande précarité, les donateurs et donatrices ont offert bien plus que des bourses, soit la possibilité de poursuivre leur passion, de croire en leur avenir et de continuer à faire avancer la recherche.

Et lorsque l'importance de la recherche fondamentale a été mise de l'avant — celle qui pose les premières pierres des grandes découvertes — la communauté de l'IRIC a encore une fois répondu avec cœur.

Au total, ce sont 575 855 \$ ont été amassés grâce à la générosité des donateurs et donatrices.



33 500 \$ amassés dans le cadre du Marathon Beneva de Montréal

L'engagement des coureuses et coureurs aguerris de l'Équipe IRIC et l'implication de nos ambassadrices, Vanessa Laflamme, Sasmita Tripathy, Doris Alexandra Schüetz, et Mathilde Soulez ont contribué au succès de l'édition 2024 : 454 dons et une bourse Beneva pour un total de 33 500 \$.

Le tout n'aurait également été possible sans le soutien et la collecte de dons de la grande famille des pompiers du Service incendie de la ville de Montréal – SIM. Menée par Alexandre Kheir, l'équipe s'est mobilisée et s'est entraînée en soutien à un collègue, Gabriel Thibert, diagnostiqué d'une tumeur cérébrale. Leur initiative a permis d'amasser près de 10 400 \$ pour l'IRIC.

À la suite de cette touchante collaboration, l'Institut a d'ailleurs eu le plaisir d'accueillir des pompiers de la Caserne 41 du Service incendie de la ville de Montréal – SIM pour une visite de ses laboratoires et plateformes.



Vous voulez faire partie de la solution?

Faites un don maintenant

Depuis 20 ans, vos dons nous ont permis de réinventer la recherche et de réaliser des avancées spectaculaires pour élucider les mécanismes du cancer. Votre générosité a engendré le recrutement de 35 chercheurs de renom, l'octroi de plus de 250 bourses aux meilleur(e)s étudiant(e)s aux cycles supérieurs, le financement de 21 projets novateurs d'envergure et l'acquisition d'équipements de pointe, dont un en protéomique et un en criblage à haut débit.

[En savoir plus](#)

Contribuez autrement

Il existe plusieurs moyens de donner à l'IRIC. Certaines méthodes pourraient être mieux adaptées à vos besoins. Visitez le site Web de l'IRIC pour prendre connaissance des différentes possibilités.

- + Don mensuel : pour un plus grand impact
- + Don ponctuel : chaque geste fait une grande différence
- + Don jumelé : pour augmenter votre impact
- + Don de titres cotés en bourse : investir dans la recherche, un geste qui rapporte
- + Dons testamentaires et autres dons planifiés : pour faire durer votre générosité, que ce soit par testament, REER, FERR, don d'assurance-vie ou rente de bienfaisance
- + Don in memoriam ou en l'honneur : perpétuez la douce mémoire d'un proche
- + Pour les entreprises : contribuer au changement et accélérer les découvertes par un don, par une contribution en biens ou services, ou encore par une commandite

[En savoir plus](#)

Pour plus d'information, communiquer avec Chantal Mallette, conseillère principale en développement philanthropique:

- + (514) 343-6111, poste 6141
- + chantal.mallette@umontreal.ca

Dépôt légal

- + Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 2025
- + Bibliothèque et Archives Canada, 2025

Comité de rédaction

- + Myreille Larouche, Noémie Desbois Mackenzie, Gwenaëlle Gavory, Judith Lafaille, Chantal Mallette, Steve Ntambwe, Julie Mantovani, Sébastien Roy, Manon Valiquette.
- + Conception graphique : Maude Jacob-Daignault, TonVisuel
- + Photos : Christian Brault, Éliane Brodeur, Judith Lafaille, Myreille Larouche