

Les Prix Novartis pour jeunes chercheurs canadiens en oncologie (NOYCIA)

11 juin 2025

Les Prix NOYCIA récompensent l'excellence de la recherche canadienne en oncologie

Les Prix Novartis pour jeunes chercheurs canadiens en oncologie sont de retour pour une 22^e année à l'ASCO 2025

11 juin 2025

Par Sophia Kajla, directrice scientifique et vice-présidente, Affaires scientifiques, Novartis Canada

Cette année, à l'occasion de la Journée nationale des survivants du cancer (1^{er} juin), Isabelle Lanthier et moi avons eu l'honneur d'accueillir la 22^e remise des Prix Novartis pour jeunes chercheurs canadiens en oncologie (NOYCIA) lors de la réunion annuelle 2025 de l'*American Society of Clinical Oncology* (ASCO).

Depuis sa création en 2004, les Prix NOYCIA mettent en valeur les jeunes chercheurs en oncologie de tout le pays qui contribuent à des avancées significatives dans la lutte contre le cancer. Cette année, plus de 60 praticiens en oncologie, chercheurs et experts de l'industrie se sont joints aux équipes médicales de Novartis Canada à l'ASCO pour célébrer les réalisations des lauréats de l'édition 2025 des Prix NOYCIA.

Chaque année, un comité scientifique estimé examine les candidatures soumises par un large éventail de candidats, y compris des étudiants postdoctoraux, des résidents, des boursiers, des étudiants diplômés, des étudiants en médecine, des candidats au doctorat et des étudiants de premier cycle affiliés à une institution canadienne et qui sont les premiers auteurs d'un résumé accepté par l'ASCO. Ce comité dévoué sélectionne ensuite 10 lauréats en fonction du mérite de leur recherche et de l'excellence dont ils font preuve dans leur domaine d'étude. Chaque lauréat reçoit une subvention destinée à soutenir son travail.

La soirée est également l'occasion de mettre en œuvre le programme de mentorat des Prix NOYCIA, qui favorise le partage de connaissances et d'expertise médicales. Il propose aux stagiaires des occasions de réseautage et de mentorat avec des professionnels expérimentés en oncologie – alimentant et accélérant les parcours d'échange de connaissances et de collaboration d'un océan à l'autre, au-delà des frontières institutionnelles et provinciales.

À la suite d'une délibération approfondie et objective menée par le comité scientifique, nous sommes ravis d'annoncer les lauréats des Prix NOYCIA de cette année :

Inhibiteurs de points de contrôle immunitaire et immunothérapie :

- **Luciana Siqueira, Centre de cancérologie Princess Margaret**
 - *Résumé* : Association entre la détresse émotionnelle avant l'administration des inhibiteurs de points de contrôle immunitaire et la survie globale chez les patients atteints de cancer : une étude menée auprès de la population générale
 - *Superviseurs* : le Dr Lawson Ing et le Dr Marcus Butler
- **Edmond Rafie, Centre de recherche du Centre hospitalier de l'Université de Montréal**

- *Résumé* : Composés et habitudes alimentaires associés aux résultats des inhibiteurs de points de contrôle immunitaire (IPCI) dans le cancer du poumon non à petites cellules (CPNPC) avancé
- *Superviseuse* : la Dre Arielle Elkrief
- **Patrick Tuan Hoang, University of Toronto [Université de Toronto]**
 - *Résumé* : Identification de l'échec précoce du traitement par immunothérapie du cancer du poumon non à petites cellules (CPNPC) à l'aide d'un nouveau test d'enrichissement du méthylome à l'échelle du tissu et de l'ADN non cellulaire.
 - *Superviseur* : le Dr Adrian Sacher
- **Grégoire Marret, Réseau universitaire de santé**
 - *Résumé* : Analyse de la transcriptomique spatiale pour prédire la réponse au blocage du point de contrôle immunitaire dans le carcinome épidermoïde de la tête et du cou récurrent ou métastatique (CETC-RM)
 - *Superviseuse* : la Dre Lilian Siu
- **Rami Habib, Université McGill**
 - *Résumé* : Inhibiteur de JAK pour le traitement des effets secondaires liés à l'immunité réfractaires aux stéroïdes et potentiellement mortels, consécutifs aux inhibiteurs des points de contrôle immunitaire
 - *Superviseur* : le Dr Khashayar Esfahani

Analyse transcriptomique et moléculaire :

- **Xin Wang, Centre de cancérologie Princess Margaret**
 - *Résumé* : Analyse transcriptomique corrélative et spatiale de l'olaparib et du durvalumab chez des patients atteints de gliomes en rechute ou réfractaires présentant une mutation du gène IDH
 - *Superviseur* : le Dr Eric Chen
- **Ronan McLaughlin, Centre de cancérologie Princess Margaret**
 - *Résumé* : NeoPancONE : Expression du gène GATA6 comme facteur prédictif des bienfaits du schéma FOLFIRINOX modifié péri-opératoire dans l'adénocarcinome canalaire pancréatique résécable (ACCP-r) : une étude multicentrique de phase II
 - *Superviseuse* : la Dre Jennifer Knox

Expérience du patient et prise de décision :

- **Rena Seeger, Université d'Ottawa**
 - *Résumé* : Exploration des besoins décisionnels des patients qui envisagent un traitement de première intention contre le cancer du poumon avancé, porteur de mutations de l'EGFR : une étude descriptive interprétative
 - *Superviseur* : le Dr Paul Wheatley-Price

Nouvelles approches thérapeutiques :

- **Asli Munzur, Université de la Colombie-Britannique**
 - *Résumé* : Hématopoïèse clonale (HC) chez des participants atteints d'un cancer de la prostate métastatique résistant à la castration (CPRCm) recevant 177Lu-PSMA-617 ou le cabazitaxel : une analyse exploratoire a posteriori d'un essai de phase II à répartition aléatoire (TheraP ANZUP 1603)
 - *Superviseur* : le Dr Alex Wyatt

Systèmes de soins de santé et planification des effectifs :

- **Philip Ding, Université de l'Alberta**

- *Résumé* : Repenser la planification future des effectifs en développant de nouvelles mesures de complexité des soins en cancérologie
- *Superviseur* : le Dr Winson Cheung

L'héritage des Prix NOYCIA n'est égalé par aucune autre organisation au Canada. À l'heure actuelle, certains anciens lauréats des Prix NOYCIA sont devenus des experts médicaux reconnus et jouent le rôle de mentors auprès de nouveaux leaders en oncologie, poursuivant ainsi le cycle vertueux d'excellence du programme.

Nous sommes particulièrement reconnaissants envers notre comité scientifique de 2025 pour leur temps et leur expertise :

- Le Dr Paul Wheatley-Price, président des Prix NOYCIA, professeur associé à la faculté de médecine de l'Université d'Ottawa et oncologue médical au Centre de cancérologie de l'Hôpital d'Ottawa
- La Dre Julie Lemieux, hémato-oncologue au CHU de Québec
- La Dre Erin Powell, oncologue médical au centre de cancérologie Dr. H. Bliss Murphy
- La Dre Sharlene Gill, professeure de médecine à l'Université de la Colombie-Britannique, oncologue médical gastro-intestinal au BC Cancer et présidente du Comité de site de maladies gastro-intestinales, du Groupe canadien des essais cliniques (CCTG) et de l'Association canadienne des oncologues médicaux
- Le Dr Daniel Heng, chef de la division d'oncologie médicale au Centre de cancérologie Tom Baker et professeur clinicien de médecine à l'Université de Calgary
- La Dre Rosalyn Juergens, oncologue médical au centre de cancérologie Juravinski et coprésidente du Comité médical consultatif de Cancer Pulmonaire Canada
- Le Dr Dave Cescon, oncologue médical spécialisé en cancer du sein et expert clinique au Centre de cancérologie Princess Margaret

Grâce à des programmes comme les Prix NOYCIA, Novartis est fière de son engagement à propulser la nouvelle génération d'innovations et à soutenir l'avenir de l'excellence en recherche oncologique. Nous sommes impatients de voir les lauréats de cette année faire progresser les connaissances scientifiques et les approches pour améliorer les résultats pour les patients, tant au Canada que dans le monde entier.

Source URL: <https://prod1.novartis.ca/ca-en/stories/les-prix-novartis-pour-jeunes-chercheurs-canadiens-en-oncologie-noyCIA>

List of links present in page

1. <https://prod1.novartis.ca/ca-en/ca-en/fr/stories/les-prix-novartis-pour-jeunes-chercheurs-canadiens-en-oncologie-noyCIA>
2. <https://prod1.novartis.ca/ca-en/fr/stories/global-impact>
3. https://conferences.asco.org/am/attend?cmpid=cc_ascoorg_am_final-push_psrh_googleadwords_all_brand_glob_051424_060424___conv_text_gen-final-brand&gad_source=1&gclid=Cj0KCQjwsPCyBhD4ARIsAPaaRf3H-w0SFqPGmRURCQWUz9JJ58tcPgSnXmtE5oIRYakTf39S3-51ZqEaAtGpEALw_wcB