



Canadian Association for  
**Interventional Radiology**

Association canadienne pour  
**la radiologie d'intervention**



# RAPPORT ANNUEL

2022

**NOTRE VISION**

# AMÉLIORER LA SANTÉ ET LA QUALITÉ DE VIE DE LA POPULATION CANADIENNE

GRÂCE AUX TRAITEMENTS MINIMALEMENT  
INVASIFS GUIDÉS PAR IMAGERIE



# NOTRE MISSION

L'Association canadienne pour la radiologie d'intervention (CAIR) réunit principalement des radiologues d'intervention ainsi que d'autres professionnels du domaine et travaille en partenariat avec des groupes de patients et divers alliés afin d'aider la population canadienne à avoir accès à des traitements assistés par imagerie minimalement invasifs, efficaces et adaptés aux patients.

## PLAN STRATÉGIQUE EN ACTION

**SENSIBILISATION** **MOBILISATION** **CONNAISSANCE**

Former et mettre en relation les radiologues d'intervention et d'autres professionnels du domaine

Susciter l'adhésion et la collaboration des groupes de patients et d'autres alliés

Faire de la sensibilisation et promouvoir l'amélioration de l'accès, pour la population canadienne, aux traitements assistés par imagerie minimalement invasifs adaptés aux patients



## MESSAGE DE NOTRE PRÉSIDENTE ET DE NOTRE DIRECTRICE GÉNÉRALE

### Chers membres,

Grâce à votre soutien sans failles, l'année 2022 nous a permis de réussir à passer des défis persistants apportés par la pandémie à l'espoir du commencement d'une « ère post-COVID ». Nous espérons que les adaptations que nous avons mises en œuvre dans nos programmes et services répondront adéquatement à vos attentes à l'égard de CAIR. Vous nous avez aidés à réussir un retour remarquable. Nous avons gagné un nombre important de nouveaux membres, nos activités, qu'elles aient eu lieu virtuellement ou en présence, ont attiré une assistance fournie, nos communications ont suscité un bel engagement tant de nos membres que d'autres personnes et nous avons poursuivi notre travail de sensibilisation au rôle crucial que nous jouons pour la santé de la population canadienne.

**Augmentation de notre effectif** • En 2022, le nombre de nos membres a augmenté de plus de 40 % au total, en particulier parmi les étudiants en surspécialisation (fellows), les résidents et les étudiants en médecine. Ce nombre est extrêmement encourageant, non seulement pour notre association, mais aussi pour l'avenir de la radiologie d'intervention au Canada, puisqu'il reflète la croissance de la demande de RI par les patients ainsi que l'augmentation de

la sensibilisation et de l'intérêt des étudiants en médecine et des nouveaux médecins pour cette spécialité.

Notre section Résidents, fellows et étudiants a connu un essor extraordinaire. C'est un excellent lieu de partage de ressources éducatives et de réseautage, et la participation de ses membres à des événements internationaux a donné une grande visibilité à nos membres du Canada.

**Du virtuel au présentiel** • Alors qu'au début de l'année 2022, les activités se déroulaient encore à distance, nous avons pu améliorer notre offre de présentations et de séances d'information en ligne, qui ont toutes reçu une évaluation comprise entre « très bonne » et « excellente » de la part des personnes qui y ont participé. Plus de 900 personnes se sont inscrites aux activités Grand Slams et Catastrophes, Club virtuel d'angio, Introduction à la radiologie d'intervention et autres activités en ligne, parmi lesquelles 39 présentations données par des radiologues d'intervention de tout le Canada.

En mai, nous avons eu le plaisir d'être en mesure de tenir notre congrès scientifique annuel 2022 en personne à Montréal. Après près de deux ans d'interactions purement virtuelles, les professionnels de la radiologie d'intervention de tout le Canada ont donc pu échanger de visu! Plus de 300 personnes ont participé à cet événement. L'activité de réseautage Femmes en RI a également donné une occasion bienvenue de consolider l'intérêt dans l'élaboration



d'un programme visant à encourager les professionnelles de la RI et à faire avancer leur carrière vers des postes d'encadrement.

#### **Communication et sensibilisation efficaces •**

Nos communications en ligne, que nous avons enrichies pendant l'isolement pandémique, ont eu d'importantes répercussions. Notre site Web, notre infolettre CAIR Express, nos courriels directs et nos médias sociaux ont suscité un engagement important de la part d'un auditoire non moins important. Plus de 110 000 pages de cairweb.ca ont été consultées lors de plus de 50 000 visites sur le site, et nous avons reçu plus de 120 nouvelles demandes de renseignements. Des nouvelles sur la radiologie d'intervention et ses avantages pour les patients canadiens ont été publiées ou diffusées par La Presse, Global News, CTV News, le Toronto Star, le Winnipeg Free Press et Yahoo!, entre autres.

#### **Renforcement de nos partenariats et poursuite de la sensibilisation •**

Nous poursuivons notre travail avec les autres associations du domaine des soins de santé afin de promouvoir le rôle essentiel de la radiologie d'intervention dans le système de santé canadien, notamment par notre implication au sein du Groupe d'intervention action santé (GIAS) et de l'Association médicale canadienne (AMC).

Nous travaillons également en partenariat avec d'autres associations de RI du monde entier, comme la Society of Interventional radiology (SIR) et la Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe (CIRSE), ainsi qu'avec d'autres associations canadiennes comme l'Association canadienne des radiologistes (CAR), l'Association canadienne des technologues en radiation médicale (ACTRM) et l'Association canadienne d'accès vasculaire (ACAV). Nous avons été invités à participer à des congrès scientifiques comme ceux de la CCI, la Pan Arab Interventional Radiology Society (PAIRS) et de Slice et/ou à les appuyer.

**Recherche •** Une équipe multidisciplinaire formée en 2021 et composée de 16 experts éminents a élaboré un énoncé de consensus

clinique : établissement des rôles des traitements locorégionaux et généraux dans le traitement du carcinome hépatocellulaire de stade intermédiaire au Canada (Clinical consensus statement: Establishing the roles of locoregional and systemic therapies for the treatment of intermediate hepatocellular carcinoma (HCC) in Canada). Ce projet de recherche, dirigé par le Dr Jason Wong, ancien président du conseil d'administration de CAIR, et le Dr David Liu, sera publié en 2023.

**Poursuite de l'Initiative CAIR •** De plus en plus d'associations et de groupes joignent leur voix à la nôtre pour effectuer de la sensibilisation auprès des groupes de patients, des professionnels de la santé, des décideurs et du grand public au sujet des avantages des traitements de radiologie d'intervention minimalement invasifs, ainsi que pour éliminer les obstacles à l'accès à la RI.

En 2022, nous avons continué à concentrer nos efforts sur la sensibilisation et la formation au sujet de l'embolisation des fibromes utérins et des artères utérines, grâce à une présentation destinée à l'utilisation exclusive de nos membres avec la participation de médecins de famille, de gynécologues et de patients. Nous avons également mis à jour notre site Web et notre répertoire d'établissements et de médecins accessible en ligne.

#### **En route pour 2023 et les années suivantes •**

Nous débordons d'enthousiasme pour l'année qui commence et le travail que nous allons effectuer pour et avec vous afin de défendre les intérêts des radiologues d'intervention et d'améliorer l'accès aux traitements minimalement invasifs pour l'ensemble de la population canadienne.

Cordialement,

**D<sup>re</sup> Tara Graham**

**Présidente du conseil d'administration de CAIR**

**Luciana Nechita**

**Directrice générale**

# CONSEIL D'ADMINISTRATION 2022



**D<sup>e</sup> Tara Graham**  
Présidente



**D<sup>e</sup> Alessandra  
Cassano-Bailey**  
Vice-présidente



**D<sup>r</sup> David Valenti**  
Trésorier



**Dr. Amol Mujoomdar**  
Président sortant



**D<sup>r</sup> Rob Beecroft**  
Administrateur



**D<sup>e</sup> Véronique Caty**  
Administratrice



**D<sup>r</sup> Darren Ferguson**  
Administrateur



**D<sup>r</sup> Stefan Przybojewski**  
Administrateur



**D<sup>e</sup> Melissa Skanes**  
Administratrice



**D<sup>r</sup> Darren Klass**  
Administrateur\*



**D<sup>e</sup> Alanna Supersad**  
Représentante de la section RFE

## PERSONNEL



**Siri Boulom**  
Adjointe de direction



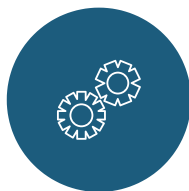
**Luciana Nechita**  
Directrice générale

\* A démissionné en 2022

# NOS ACTIVITÉS



**Rencontres et événements en personne et en ligne**



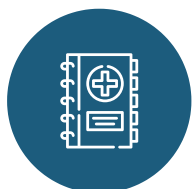
**Formation continue et perfectionnement professionnel**



**Publications et ressources éducatives**



**Initiatives de sensibilisation et de promotion**



**Recherche, lignes directrices et normes de pratique**



**Communications traditionnelles et numériques**



**Mobilisation d'intervenants à l'échelle nationale et internationale**



**Partenariats et sensibilisation du public**

## UNE ADHÉSION À CAIR, C'EST :

### DES PUBLICATIONS

Le cas du mois, CAIR Express, des lignes directrices et des normes, des procédures et des ressources cliniques

### DES TARIFS RÉDUITS

Des conférences scientifiques, des tables rondes, Grand Slams & Catastrophes, le Club virtuel d'angio et le congrès scientifique annuel

### DES SECTIONS SPÉCIALES

Résidents, fellows et étudiants et Femmes en RI

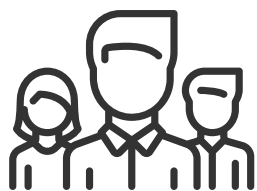
### ADHÉSION À LA CIRSE

Ressources en ligne et rabais sur les rencontres

**NOUS CHERCHONS À NOUS  
AMÉLIORER EN PERMANENCE  
AFIN D'OFFRIR UNE PLUS  
GRANDE VALEUR À NOS  
MEMBRES**







**PLUS DE 800**  
MEMBRES

**PLUS DE 25**  
BÉNÉVOLES



**16**  
PARTENAIRES  
DU SECTEUR  
PRIVÉ

SÉANCES  
EN LIGNE

**4**  
ACTIVITÉS



PLUS DE  
**40**

CONFÉRENCIERS



PRÈS DE  
**40**

PRÉSENTATIONS



PLUS DE  
**900**

PARTICIPANTS

GRAND  
SLAMS &  
CATASTROPHES  
EN LIGNE



**8**

CONFÉRENCIERS



**11**

PRÉSENTATIONS



**223**

PARTICIPANTS

CLUB D'ANGIO  
VIRTUEL



**4**

SÉANCES



**20**

PRÉSENTATIONS



**517**

PARTICIPANTS

# SÉANCES EN LIGNE



SECTION  
RÉSIDENTS,  
FELLOWS ET  
ÉTUDIANTS  
CLUB D'ANGIO  
VIRTUEL



1

SÉANCE



4

PRÉSENTATIONS



89

PARTICIPANTS

SECTION  
RÉSIDENTS,  
FELLOWS ET  
ÉTUDIANTS  
INTRODUCTION  
À LA RI



1

SÉANCE



3

PRÉSENTATIONS



85

PARTICIPANTS

CONGRÈS  
SCIENTIFIQUE  
ANNUEL

26 - 28 MAI



42

CONFÉRENCIERS



60

SÉANCES



PRÈS DE

300

PARTICIPANTS



18

PARTENAIRES DU  
SECTEUR PRIVÉ

JOURNÉE DES  
TRM ET DES IA

25 MAI



15

CONFÉRENCIERS



13

SÉANCES



PLUS DE

50

PARTICIPANTS



3

PARTENAIRES DU  
SECTEUR PRIVÉ

JOURNÉE DES  
RÉSIDENTS ET  
FELLOWS

25 MAI



20

CONFÉRENCIERS



20

SÉANCES



PLUS DE

40

PARTICIPANTS



1

PARTENAIRES DU  
SECTEUR PRIVÉ







# PARTICIPATION ET SOUTIEN À DES ÉVÉNEMENTS INTERNATIONAUX EN 2022

SCIENCE FOR PEOPLE  
Barcelona  
SEPT 10-14  
**CIRSE 2022**  
REGISTER TODAY!

**CCI Meets CAIR**

Local: Sunday, December 11 @ 09:30–11:00  
ON & QC: Saturday, December 10 @ 20:30 – 22:00  
AB: Saturday, December 10 @ 18:30 – 20:00  
VC: Saturday, December 10 @ 17:30 – 19:00

President	Moderators	Panelists
Dr. Gao-Jun Teng Zhongda Hospital, Southeast University, China	Dr. Zhi-Ping Yan Zhongshan Hospital, Fudan University, China	Dr. Gerald Gahide Centre Hospitalier Universitaire de Sherbrooke, Canada
Dr. Xiao-Li Zhu The First Affiliated Hospital, Soochow University, China	Dr. Hai-Peng Yu Tianjin Medical University Cancer Institute & Hospital, China	Dr. Lin Zhang Beijing Fangshan Changqiang Hospital, China
Speakers		
Dr. Anastasia Hadjivassiliou	Dr. Tara Graham	Dr. Gerald Gahide
Dr. Jason Wong	Dr. Stefan Przybojewski	

*Cocktail Reception*

Come celebrate with CAIR  
*by invitation only*

This event is open to the Canadian interventional radiologists attending SIR 2022 and CAIR corporate partners.

TUESDAY 6:00-7:30PM | June 14 | WESTIN BOSTON SEAPORT FANEUIL ROOM

CAIR Canadian Association for Interventional Radiology Association Canadienne pour le radiologie d'Intervention | SIR2022 June 11-16 Boston Convention and Exhibition Center | RSV & questions cairserv@cairweb.ca

**SLICE**  
next frontiers

**SIR2022** | June 11-16  
Boston Convention and Exhibition Center

**PAIRS 2022**  
FEBRUARY 23-26  
Largest Endovascular and Interventional Radiology Conference in the Middle East

SAVE THE DATE | www.PAIRSCongress.com | #PAIRS2022

# SECTION RÉSIDENTS, FELLOWS ET ÉTUDIANTS



- 42 membres
- Ressources éducatives, formations et occasions de réseautage pour les résidents, les étudiants en surspécialisation (fellows) et les étudiants en médecine :
  - Infographie Comment devenir radiologue d'intervention
  - Comment préparer une soumission de cas de RI
  - Membres en vedette
  - Programmes de surspécialisation en RI au Canada
  - Club virtuel d'angio
  - Symposium virtuel d'introduction à la RI
  - Participation à des événements internationaux avec d'autres groupes de RFE

**Comment devenir un radiologue interventionnel au Canada**

**ÉTAPE #1**  
École de médecine

**ÉTAPE #2**  
Programme de résidence en radiologie diagnostique (5 ans)

- Université McGill\*
- Université de Montréal\*
- Université de Sherbrooke
- Université de Laval\*
- Memorial University
- Dalhousie University
- Université d'Ottawa
- Queen's University
- Western University\*
- McMaster University
- University of Toronto
- University of Saskatchewan
- University of Manitoba
- University of Calgary
- University of Alberta
- University of British Columbia

**ÉTAPE #3**  
Radiologie interventionnelle

**Option #1:** Programme de fellowship canadien. Appliquer au début de la 4<sup>ème</sup> année de résidence en radiologie diagnostique (1 an)

**Option #2:** Transférer à un programme de fellowship intégré en radiologie interventionnelle. Ce programme est seulement offert dans certaines institutions (\*) et peut être initié entre la deuxième et quatrième année du programme de résidence en radiologie diagnostique.

Université de Laval | Université McGill | Université de Montréal | Western University

**Option #3:** Programme de fellowship international (1 à 3 ans)

**Cheminement**  
Baccalauréat univ. → École de médecine → Résidence → Programme de radiologie

**CAIR RFS**  
RESIDENTS, FELLOWS, AND STUDENTS SECTION

Cette information vous est fournie en vertu de la Loi sur l'accès à l'information. Pour plus de détails, visitez le site web de la radiologie d'intervention.

**Comment préparer une soumission de cas de RI**

Êtes-vous un étudiant en médecine, un résident ou un fellow et envisagez-vous de soumettre un cas au club virtuel d'angio de la RFS, mais ne savez-vous pas par où débiter?

1. Contactez l'un des membres du personnel de votre service RI, l'un des fellows du service RI ou l'un des résidents en radiologie de votre établissement et faites-leur savoir que vous souhaitez soumettre un cas à la RFS VAC.

**CAIR RFS** **DEVENEZ MEMBRE** X

Se connecter

Ressources pour les membres

RFE Section

Comment je deviens un(e) radiologue d'intervention?

Comment préparer une soumission de cas de RI

Présidente RFE 2022-2023

Représentants RF 2022-2023

**INTRODUCTION A LA RADIOLOGIE D'INTERVENTION**

**29 NOVEMBRE 2022**

**RÉSIDENTS, FELLOWS ET ÉTUDIANTS CLUB VIRTUEL D'ANGIO**

**FALCUTÉ PARTICIPANTE**

**ORATEURS**

- Dr. Matei Cotoros (Université McGill)
- Dr. Francine Heelan (Université Dalhousie)
- Dr. Jordan Lo (Université de l'Ouest Ontario)
- Dr. Victor Tran (Université McGill)

**MODÉRATEURS**

- Dr. Francois Coulombe (Université Laval)
- Dr. Jamal Ait Ichou (Université McGill)

**PANÉLISTES**

- Dr. Ali Bessissow (Université McGill)
- Dr. Gillian Shiau (Université de l'Alberta)
- Dr. Nicolette Sinclair (Université de Saskatchewan et rédacteur en chef de CAIR Express)

f t in

# MARKETING ET COMMUNICATIONS



**PLUS DE 110 000 VUES**  
**PLUS DE 50 000 VISITES**



**PRÈS DE 2 800 SUBSCRIBERS**  
**PLUS DE 150 COURRIELS PROMOTIONNELS**

## SENSIBILISATION ET PROMOTION

CAMPAGNES

RENSEIGNEMENTS À L'INTENTION DES PATIENTS

RÉPERTOIRE



**MÉDIAS SOCIAUX**  
**FACEBOOK, LINKEDIN ET TWITTER**



**150 ENVOIS ÉLECTRONIQUES ET COURRIELS**



**PLUS DE 120 DEMANDES DE RENSEIGNEMENTS**



### Traitement de la maladie veino-occlusive: entretien avec le Professor Gerard O'Sullivan

D'après une conversation informelle avec des spécialistes canadiens du domaine endovasculaire, il semblerait que le Canada a du retard sur l'Europe et les États-Unis en matière de traitement de la maladie veino-occlusive. Le professeur Gerry O'Sullivan, de l'hôpital universitaire Galway en Irlande, compte parmi les plus éminents spécialistes de la médecine d'intervention veineuse. Nous avons eu le plaisir de nous entretenir avec lui.



Le professeur Gerry O'Sullivan est consultant en radiologie d'intervention à l'hôpital universitaire de Galway, en Irlande. Il a auparavant occupé un poste de consultant en radiologie au Rush University Medical Center de Chicago.

Le professeur O'Sullivan a effectué ses études de médecine (MBBS) au University College Cork, en Irlande. [Lire la suite...](#)





## Interventional Radiology Procedure Can Treat Female Infertility

By Hospimedica International staff writers  
Posted on 09 Jun 2022



A simple diagnostic procedure, followed by an interventional radiology treatment known as fallopian tube recanalization, has helped a high percentage of women suffering from infertility from blocked fallopian tubes conceive with less involved or, in some cases, no further invasive fertility procedures.



## Improving access to stroke care at Royal Columbian Hospital

4 May 2022



Researchers at the University of British Columbia (Vancouver, BC, Canada) have reported that cases from 2015 to 2021 involving acute stroke in patients with infertility who previously diagnosed as having one or two fallopian tubes blocked based on a hysterosalpingogram (HSG). The diagnostic procedure used to check for the openness of fallopian tubes, called a hysterosalpingogram (HSG). Those who underwent a selective salpingogram to confirm their HSG diagnosis and then underwent fallopian tube recanalization. In many cases, researchers said, the blockage was only a piece of mucus that was easily removed.



Photos: Jerald Walliser

reduction in radiation exposure

"When treating acute stroke, interventional radiologist Dr. [Name] at the Foundation's Board of Directors, especially as Royal Columbian Hospital."

## Interventional Radiology department one of few in Ontario to provide specialized tumour treatment

Posted Sep 26th, 2022

### Dr. Sriharsha Athreya came from a hub of world-class patient care

Thanks to his efforts, support from the Ministry of Health, and a few IR programs in Ontario to provide specialized tumour treatment for patients.

Called image-guided tumour ablation, the procedure allows for the treatment of the kidneys, lungs or liver by using a catheter and heat or cold on the same day.

"This is evidence-based treatment for cancer," says Dr. Athreya, a member of the Ontario Cancer Society. "Previously, there were no options for offering this treatment locally."

IR is a specialty of radiology that uses minimally-invasive surgical procedures that diagnose and treat a variety of conditions, such as patients to unblock blood vessels, and improve blood supply.

## HSC Foundation Unveils Paul Albrechtsen Interventional Radiology Suites

June 9, 2022

New facility offers better patient care, increased patient access



Paul Albrechtsen Interventional Radiology Suites, photo courtesy of Shared Health

WINNIPEG, MB—June 9, 2022. Since opening in March 2020, the Paul Albrechtsen Interventional Radiology Suites at Health Sciences Centre (HSC) have been providing patients with a new facility offering better patient care, increased patient access.

# LA RI DANS LES ACTUALITES

## Lights, camera, action

How a new state-of-the-art interventional radiology suite can help patients get home faster

Sat., Nov. 5, 2022 | 5 min. read

Article was updated Nov. 07, 2022



OTTAWA | News

## CHEO opens state-of-the-art diagnostics and treatment lab



CHEO says it is ushering in a new era of diagnostic imaging with its new state-of-the-art "IR Cath and Sim" lab.

Fibromes utérins

## L'embolisation, traitement méconnu



PHOTO SARAH MONGEAU-BIRKETT, LA PRESSE  
Valérie Marchand, cofondatrice de la page Facebook Parlons embolisation

Des femmes et des médecins dénoncent le manque d'information et d'accès à un traitement peu invasif pour traiter les fibromes utérins, qui affectent des milliers de femmes, et qui se terminent trop souvent par une hystérectomie.

Publié le 25 juill. 2022



# INITIATIVE CAIR POUR 2022

## QU'EST-CE QUE LA RI - RESSOURCES POUR LES PATIENTS

- Mise à jour du contenu du site Web et publications sur les médias sociaux avec les partenaires de CAIR

## RESSOURCES POUR LES MEMBRES

- Promotion de la présentation sur l'embolisation des fibromes utérins et des artères utérines mise exclusivement à la disposition de nos membres
- Mise à jour du répertoire électronique des médecins/établissements

## JOURNÉE INTERNATIONALE DE LA RADIOLOGIE

- Publication de ressources sur les médias sociaux et promotion de la RI

# SENSIBILISATION ET PROMOTION

## PROMOTION DE LA PROFESSION

- Après d'autres associations de soins de santé dans le cadre du Groupe d'intervention action santé (GIAS) et de l'Association médicale canadienne (AMC)

## PARTENARIATS ACTUELS

- Avec d'autres associations de RI comme la Society of Interventional radiology (SIR) et la Cardiovascular Interventional Radiological Society of Europe (CIRSE), ainsi qu'avec d'autres associations canadiennes comme l'Association canadienne des radiologistes (CAR), l'Association canadienne des technologues en radiation médicale (ACTRM) et l'Association canadienne d'accès vasculaire (ACAV)

# INITIATIVE CAIR

## Liste des installations

Contactez les services suivants uniquement si votre médecin a confirmé que vos symptômes sont dus aux fibromes utérins.

### Alberta

University of Calgary /  
7007 14 St SW, Calgary, T  
T: 403-943-3516  
F: 403-592-4852  
Dr. Mirakhur Ani

University of Calgary  
3885 Front Street SE, Cal  
T: 403-210-9980  
F: 403-210-9046  
Dr. Cori Caughlin

Foothills Medical Cent  
1403 29th St. NW, Calgar  
T: 403-944-4654  
F: 403-944-1687  
Dr. Jason Wong  
Dr. Stefan Przybojewski

Rockyview General Hos  
120, 6707, Elbow Drive SW  
T: 403-777-3003  
F: 403-777-3008  
Dr. Halliwell Oliver

## Qu'est-ce que la radiologie d'intervention ?

La radiologie d'intervention est une spécialité médicale qui permet d'effectuer des procédures diagnostiques et thérapeutiques innovantes de procédés diagnostiques qui utilisent les techniques

## Qu'est-ce qu'un radiologiste ?

Les radiologistes d'intervention sont des médecins spécialisés en radiologie médicale. Ils se servent de leur compétence à lire les rayons X, les échographies, les scanners, pour guider de petits instruments, comme des cathéters, pour traiter les maladies sans avoir recours à la chirurgie. Les radiologistes d'intervention pratiquent des interventions peu invasives assistées par l'imagerie médicale. Vous pouvez discuter avec votre médecin traitant ou tout autre médecin pour vous assurer que vous êtes en sécurité.

## Comment se déroulent les examens de radiologie d'intervention ?

Les radiologistes d'intervention utilisent des techniques d'imagerie médicale pour visualiser le corps du patient, localiser la région à problème et déterminer que la chirurgie est nécessaire. Les radiologistes d'intervention pratiquent ensuite des interventions peu invasives qu'ils guident à travers le système vasculaire, la peau ou d'autres parties du corps pour traiter la maladie ou des tumeurs directement à la source du problème.

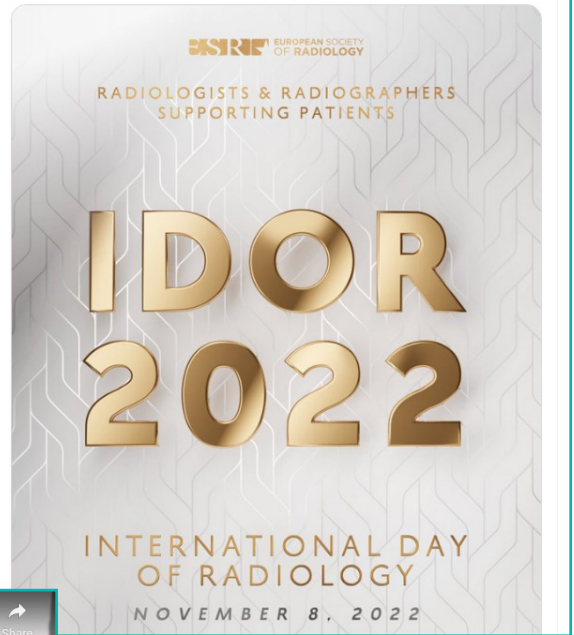
## La radiologie d'intervention est-elle une spécialité ?

Non. Vers le milieu des années 70, les progrès de l'imagerie diagnostique ont permis de développer la radiologie d'intervention, une spécialité qui associe les techniques d'imagerie médicale et de chirurgie. Les radiologistes d'intervention ont été les pionniers de la technique d'angioplastie et de la première endoprothèse posée

CAIR Canadian Association for Interventional Radiology @CAIRweb

Happy International Day of Radiology! Thank you for the work you do everyday in support of the Canadian patients!

#iRad #IDOR22 #IDOR\_2022  
w/ @CARadiologists @CAMRT\_ACTRM



## Ressources pour les patients

Qu'est-ce que la RI ? Comment se déroulent les examens de RI ?

EN SAVOIR PLUS

## SENSIBILISATION ET PROMOTION



## PARTENARIATS ACTUELS



# RECHERCHE

## ÉNONCÉ DE CONSENSUS CLINIQUE : ÉTABLISSEMENT DES RÔLES DES TRAITEMENTS LOCORÉGIONAUX ET GÉNÉRAUX DANS LE TRAITEMENT DU CARCINOME HÉPATOCELLULAIRE DE STADE INTERMÉDIAIRE AU CANADA (CLINICAL CONSENSUS STATEMENT: ESTABLISHING THE ROLES OF LOCOREGIONAL AND SYSTEMIC THERAPIES FOR THE TREATMENT OF INTERMEDIATE-STAGE HEPATOCELLULAR CARCINOMA IN CANADA)\*

Le carcinome hépatocellulaire est l'une des principales causes de décès par cancer dans le monde et environ un tiers des patients sont atteints d'une maladie de stade intermédiaire lors du diagnostic. Le paradigme de traitement du carcinome hépatocellulaire de stade intermédiaire évolue rapidement au fil de l'évolution des traitements locorégionaux et généraux de la maladie. Il n'existe pas de recommandations de traitement qui tiennent compte de ce stade auquel la maladie est hétérogène et de la réalité canadienne. Pour combler cette lacune, un groupe d'experts pancanadiens en hépatologie, transplantation, chirurgie, radiothérapie, médecine nucléaire, radiologie d'intervention et radio-oncologie d'intervention se sont rassemblés afin d'élaborer des recommandations consensuelles de prise en charge du carcinome hépatocellulaire de stade intermédiaire applicables en contexte canadien.

## AUTEURS

- D<sup>r</sup> Jason K Wong, FRCPC, FSIR, FCIRSE, Université de Calgary, Calgary (Alberta)
- D<sup>r</sup> Howard Lim, Ph. D., FRCPC, BC Cancer, Vancouver (Colombie-Britannique)
- D<sup>r</sup> Vincent C Tam, Tom Baker Cancer Centre, Calgary (Alberta)
- D<sup>r</sup> Kelly W Burak, M. Sc., FRCPC, Foothills Medical Centre, Calgary (Alberta)
- D<sup>re</sup> Laura A Dawson, Princess Margaret Cancer Centre, Toronto (Ontario)
- D<sup>r</sup> Prosanto Chaudhury, M. Sc., FRCSC, FACS, Université McGill, Montréal (Québec)
- D<sup>r</sup> Robert J Abraham, FRCPC, FSIR, FCIRSE, Université Dalhousie, Halifax (Nouvelle-Écosse)
- D<sup>r</sup> Brandon M Meyers, M. Sc., Juravinski Cancer Centre, Hamilton (Ontario)
- D<sup>r</sup> Gonzalo Sapisochin, Ph. D., M. Sc., Université de Toronto, Toronto (Ontario)
- D<sup>r</sup> David Valenti, FRCPC, FSIR, FCIRSE, Université McGill, Montréal (Québec)
- D<sup>re</sup> Setareh Samimi, FRCPC, Hôpital Sacré-Cœur de Montréal, Montréal (Québec)
- D<sup>r</sup> Ravi Ramjeesingh, Ph. D., FRCPC, Université Dalhousie, Halifax (Nouvelle-Écosse)
- D<sup>r</sup> Amol Mujoomdar, FRCPC, FSIR, Université Western, London (Ontario)
- Ilidio Martins, Ph. D., Kaleidoscope Strategic, Inc. Toronto (Ontario)
- D<sup>r</sup> Elijah Dixon, M. Sc., FRCSC, Université de Calgary, Calgary (Alberta)
- D<sup>re</sup> Maja Segedi, MPH, Vancouver General Hospital, Vancouver (Colombie-Britannique)
- D<sup>r</sup> David M Liu, FRCPC, FSIR, Université de la Colombie-Britannique, Vancouver (Colombie-Britannique)

\*Publication prévue en 2023 dans Cancer Treatment Reviews, Elsevier



# MERCI À TOUS NOS BÉNÉVOLES!



# NOUS REMERCIONS SINCÈREMENT



Canadian Association for  
**Interventional Radiology**  
Association canadienne pour  
la radiologie d'intervention

[cairweb.ca](http://cairweb.ca)

1250, boulevard René-Lévesque Ouest, Bureau 2200  
Montréal (Québec) H4B 4W8

[info@cairweb.ca](mailto:info@cairweb.ca)

