

La 5^e édition annuelle de la Conférence canadienne de recherche sur l'arthrite

Horaire des activités

Journées de présentation de la Conférence canadienne de recherche sur l'arthrite de 2024

Inscription pour le Jour 1 : https://zoom.us/webinar/register/WN_thXanzLsQS-4UUU0YHAcQ#/registration

Horaire pour le Jour 1 : 18 mars 2024

Heure (HAE)	Nom du conférencier	Etablissement / Organisation affiliée	Titre de la présentation
12 h	Introduction		
12 h 10	Fataneh Tavasolian	Schroeder Arthritis Institute	Profilage protéomique et génomique des exosomes plasmatiques de patients atteints de spondylarthrite ankylosante
12 h 20	Roselyn Jiang	Université McGill	ÉVALUER LE RÔLE DE L'IMMUNITÉ FORMÉE DANS LES CAS DE POLYARTHRITE RHUMATOÏDE ET LA PNEUMOPATHIE INTERSTITIELLE QUI LUI EST ASSOCIÉE
12 h 30	Atoosa Ziyaeyan	Université de Toronto	Étude de l'interaction entre le microbiome intestinal, les cellules immunitaires et l'arthrose
12 h 40	Chantelle Lin	Université de Toronto	La probabilité accrue de fracture protège uniquement contre les lésions de la moelle osseuse chez les personnes en surpoids et atteintes d'arthrose du genou
12 h 50	Addison Pacheco	Université de Toronto	Fréquence réduite des cellules T régulatrices RORyt+ lorsqu'il y a inflammation des articulations dans les cas de spondylarthrite axiale
13 h	Jingyi Huang	Université Memorial de Terre-Neuve	Analyse du microbiome intestinal dans les cas de douleur soutenue du genou chez les patients atteints d'arthrose du genou
13 h 10	Jingyi Huang	Université Memorial de Terre-Neuve	Des analyses intégratives multiomiques ont permis de définir deux endotypes d'arthrose de la hanche
13 h 20	Jingyi Huang	Université Memorial de Terre-Neuve	Analyse transcriptomique du cartilage dans les cas d'arthrose de la hanche
13 h 30	Pause		

Heure (HAE)	Nom du conférencier	Établissement / Organisation affiliée	Titre de la présentation
13 h 40	Farbod Moghaddam	Université de Calgary	Myosite à inclusions sporadiques : Recherche de nouveaux autoanticorps et biomarqueurs à l'aide de puces à ADN et d'analyses protéomiques par spectrométrie de masse
13 h 50	Abdulrahman Y. Almansouri	King Faisal Specialist Hospital and Research Center	Facteurs associés à la spondylarthrite ankylosante : Activité et évaluation de l'indice de santé de la Spondyloarthritis International Society - Rémission dans une cohorte de patients saoudiens atteints de spondylarthrite axiale de longue durée
14 h	Sharon Iziduh	Toronto General Hospital Research Institute	Explorer comment améliorer les soins de l'arthrose : entretiens avec diverses femmes et professionnels de la santé
14 h 10	Teodora Tockovska	Schroeder Arthritis Institute	TRANSCRIPTOMIQUE SPATIALE D'UNE INTERFACE DE TISSU DE LA CAVITÉ ARTICULAIRE À L'AIDE D'UN MODÈLE PRÉCLINIQUE DE SOURIS ATTEINTES D'ARTHROSE
14 h 20	Kabriya Thavaratnam	Université de Toronto	UN ATLAS DE LA SYNOVIE DANS L'ARTHROSE DU GENOU : L'ACTIVATION DU FIBROBLASTE EXPLIQUE LA PROGRESSION DE LA MALADIE
14 h 30	Ermina Hadzic	Université Western	Étude de l'utilisation des injections intra-articulaires de GSK3787 dans le traitement de l'arthrose
14 h 40	Laëtitia Michou	CHU de Québec- Université Laval	Un nouveau facteur génétique dans les cas de polyarthrite rhumatoïde, le SUPT20H, est régulé à la baisse pendant la différenciation des macrophages et de l'ostéoclastogenèse
14 h 50	Hayley Peters	Schroeder Arthritis Institute	Un atlas transcriptomique cellulaire du paquet adipeux sous-rotulien provenant de patients atteints d'arthrose du genou.
15 h	Melissa Cavallo	Réseau universitaire de santé	Symptômes d'insomnie chez les personnes atteintes d'arthrose et présentant des symptômes indicatifs d'arthrose : Une étude basée sur la population
15 h 10	Mot de la fin		

La 5^e édition annuelle de la Conférence canadienne de recherche sur l'arthrite

Horaire des activités

Journées de présentation de la Conférence canadienne de recherche sur l'arthrite de 2024

Inscription pour le Jour 2 :

https://zoom.us/webinar/register/WN_rjpkRkiIQwCh3ar98FUEqQ#/registration

Horaire pour le Jour 2 : 25 mars 2024

Heure (HAE)	Nom du conférencier	Etablissement / Organisation affiliée	Titre de la présentation
12 h	Introduction		
12 h 10	Y. Raja Rampersaud	Schroeder Arthritis Institute	Comparaison des résultats chirurgicaux et de l'accès équitable lors d'une opération de la hanche, du genou et de la colonne vertébrale dans les cas d'arthrose en phase terminale
12 h 20	Amit Sandhu	Schroeder Arthritis Institute	Changements précoces des microARN et des métabolites après la reconstruction du ligament croisé antérieur : Perspectives moléculaires
12 h 30	Carson Halliwell	Université Dalhousie	L'association de la symétrie de la démarche avec les résultats biomécaniques et cliniques chez les personnes atteintes d'arthrose du genou
12 h 40	Dennis Lam	Université de Toronto	Facteurs associés aux délais de diagnostic dans les cas de spondylarthrite axiale
12 h 50	Eileen Davidson	Défenseur des patients atteints de polyarthrite rhumatoïde	Ce que vous ne pouvez pas obtenir d'un médecin - Exploration des avantages des groupes de soutien pour les adultes atteints d'arthrite
13 h	Emily Ha	Université de Toronto	Des concentrations moindres d'estradiol sont associées à une douleur spécifique au genou chez les femmes en postménopause
13 h 10	Evelyne Gendron	Université de Toronto	L'effet de la consommation d'alcool sur les résultats cliniques et les dommages structurels chez les patients atteints de spondylarthrite axiale : Une revue systématique de la littérature et une méta-analyse

13 h 20	Franka Hicksch	Schroeder Arthritis Institute	ELUCIDER LES MECANISMES MOLÉCULAIRES ASSOCIÉS À L'ARTHROFIBROSE SECONDAIRE DE L'ÉPAULE
13 h 30	Heba Aref	Université de l'Alberta	Mise au point et évaluation d'outils de prise de décision pour les patients atteints d'arthrite : Une étude de la portée des connaissances menée dans le but de mettre au point un outil de prise de décision sur le cannabis basé sur des données probantes
13 h 40	Melissa O'Brien	Université Dalhousie	LA THÉRAPIE À LA LUMIÈRE VERTE POUR SOULAGER LA DOULEUR LIÉE À L'ARTHROSE CHEZ DES MODÈLES ANIMALIERS
13 h 50	Pause		
14 h	Jessica Wilfong	Réseau universitaire de santé	Des signes de vieillesse avant l'heure? Les répercussions de l'arthrose chez les jeunes adultes
14 h 10	Kristine Godziuk	Université de l'Alberta	Aborder les disparités d'accès à l'arthroplastie totale liées à l'IMC par la co-conception : le groupe de travail ACCESS-OA
14 h 20	Lauren Banh	Réseau universitaire de santé	Création d'un modèle de cartilage arthritique et de synovie vascularisée à des fins de contrôle de médicaments
14 h 30	Laurie Proulx	Comité consultatif médical de CATCH (Canadian Early Arthritis Cohort)	Mettre la recherche dans les mains de personnes atteintes de polyarthrite rhumatoïde : Une nouvelle approche du comité consultatif médical de CATCH (Canadian Early Arthritis Cohort)
14 h 40	Wils Nielsen	Université de Toronto	Génération de domaines candidats pour l'OMERACT (Outcome Measures in Systemic Lupus Erythematosus) et la mesure des résultats du pronostic du lupus érythémateux disséminé
14 h 50	Seng Manivong	Centre de recherche du CHU Sainte-Justine affilié à l'Université de Montréal	Une nanoplateforme pour les antagonistes peptides de l'ETA et de la BKBI dédiée au traitement l'arthrose
15 h	Vanessa Cook	Institut Lady Davis pour la recherche médicale	Expériences de chercheurs et de patients sur la co-présentation de la recherche à des personnes atteintes de sclérodémie systémique lors d'une conférence de patients : Une étude qualitative par entrevue
15 h 10	Mot de la fin		

La 5^e édition annuelle de la Conférence canadienne de recherche sur l'arthrite

Horaire des activités

Journées de présentation de la Conférence canadienne de recherche sur l'arthrite de 2024

Inscription pour le Jour 3 :

https://zoom.us/webinar/register/WN_EnENaDUzQrqi6WxcxR4Dpw#/registration

Horaire pour le Jour 3 : 2 avril 2024

Heure (HAE)	Nom du conférencier	Etablissement / Organisation affiliée	Titre de la présentation
12 h	Introduction		
12 h 10	Antonella Scali & Catherine Stratton	Réseau canadien du psoriasis	Un fardeau trop lourd : Rapport sur le fardeau de la maladie psoriasique au Canada
12 h 20	Archita Srinath	Réseau universitaire de santé/Université de Toronto	Le rôle des enzymes désubiquitinantes ZRANB1/TRABID dans l'inflammation et la formation des os dans les cas de spondylarthrite axiale
12 h 30	Brad Gardea	Réseau universitaire de santé	MAXIMISER LA QUALITÉ ET SURMONTER LES DÉFIS DES PRÉDICTIONS DANS LES MODÈLES D'APPRENTISSAGE PROFOND BIDIMENSIONNELS PAR RAPPORT AUX MODÈLES TRIDIMENSIONNELS POUR LA SEGMENTATION MUSCULAIRE TOTALEMENT AUTOMATISÉE DE LA CUISSE
12 h 40	Darshana Seeburruth	Université de Toronto	La productivité au travail et sa relation avec les caractéristiques cliniques de l'arthrite psoriasique
12 h 50	Jeffrey Hutchinson	Université Western	Étude du rôle des hormones sexuelles sur les disques intervertébraux
13 h 00	Lamia Khan	Université de l'Alberta	Une réponse altérée à la réparation de l'ADN active un nouveau remodelage métabolique dépendant de la protéine FOXO1 chez les patients atteints de sclérodémie systémique à progression rapide

Heure (HAE)	Nom du conférencier	Etablissement / Organisation affiliée	Titre de la présentation
13 h 10	Maria Fernandes	Université Laval	Découverte d'un nouvel auto-antigène dans la polyarthrite rhumatoïde
13 h 20	Motahareh Karimijashni	Université d'Ottawa	Quelles activités fonctionnelles comptent le plus pour les patients après une arthroplastie de la hanche ou du genou due à l'arthrose?
13 h 30	Nathan Neeteson	Université de Calgary	L'apprentissage profond et la segmentation basée sur l'atlas automatisent l'analyse quantitative de la qualité osseuse des images d'un genou prises au moyen d'un appareil à tomographie périphérique quantitative à haute résolution (HR-pQCT)
13 h 40	Reshani Abayasekara	Université de Toronto	Une approche axée sur les données afin de comprendre les niveaux d'activité physique et leur lien avec l'arthrose
13 h 50	Nejat Hassen	Arthrite-recherche Canada	Déterminants de la qualité de vie liée à la santé chez les adultes atteints de polyarthrite rhumatoïde : Une revue systématique
14 h	Pause		
14 h 10	Samantha Gross	Université de la Saskatchewan	Améliorer la prestation de services de soins musculosquelettiques dans les communautés éloignées des Premières Nations grâce à l'évaluation des besoins et des préférences de la communauté
14 h 20	Sarah Costa	Réseau universitaire de santé	La faible participation des patients atteints d'arthrose du genou aux activités sportives et récréatives est influencée par la répartition de la graisse au niveau de la cuisse
14 h 30	Sarah Costa	Réseau universitaire de santé	Flux d'analyse pour la segmentation et la correction des stries de graisse musculaire de la cuisse dans les examens d'imagerie par résonance magnétique (IRM) pondérées en T1
14 h 40	Shaghayegh Foroozan Boroojeni	Réseau universitaire de santé	Le facteur d'inhibition de la migration des macrophages peut contribuer au maintien des jonctions serrées dans l'intestin en renforçant l'expression de l'occludine
14 h 50	Emily Collett	Schroeder Arthritis Institute	L'atteinte de plusieurs articulations chez les patients subissant une arthroplastie en raison de l'arthrose est associée à un risque accru d'événements indésirables intra/postopératoires liés à l'infection
15 h	YV Raghava Neelapala	Université McMaster	Analyse de transition latente des phénotypes de la douleur chez les personnes à risque de développer l'arthrose du genou

Heure (HAE)	Nom du conférencier	Établissement / Organisation affiliée	Titre de la présentation
15 h 10	Elsa-Lynn Nassar	Université McGill	Expériences en matière de télésanté pendant la pandémie de COVID-19 et préférences post-COVID-19 : Une étude transversale de la cohorte COVID-19 menée auprès des patients du réseau d'intervention centré sur le patient sclérodermique du SPIN
15 h 20	Zackary Willson	Réseau universitaire de santé	Double menace de l'ostéoporose et de l'arthrose sur le métabolisme osseux de la hanche supérieure
15 h 30	Mot de la fin		