

12^e Colloque provincial en cardiologie pédiatrique

3^e Symposium sur la maladie de Kawasaki

Vendredi 6 octobre 2017



CHU Sainte-Justine
Bloc 11, étage A,
Amphithéâtre 250
3175, ch. de la Côte-Sainte-Catherine
Montréal (Québec)

 **CHU Sainte-Justine**
Le centre hospitalier
universitaire mère-enfant

 Université
de Montréal



 Association
des cardiologues
du Québec

 ROYAL COLLEGE
COLLEGE ROYAL

en cœur

<https://saac.chu-sainte-justine.org/cardio2017.html>

Pour information

Lisa Gouin - 514 345-4920 - lisa.gouin.hsj@ssss.gouv.qc.ca
Viki Rivière - 514 345-4931 poste 4472
viki.riviere.hsj@ssss.gouv.qc.ca

<https://saac.chu-sainte-justine.org/cardio2017.html>

Programme et objectifs

7 h45

Introduction et mot de bienvenue
ANNE FOURNIER et NAGIB DAHDAH

12^e Colloque provincial en cardiologie pédiatrique

Modérateur : NAGIB DAHDAH

8 h00 Cœur d'athlète : différencier le physiologique du pathologique

WARNER MAMPUYA, M.D., cardiologue, CHUS

Objectifs :

1. Revoir les modifications de l'entraînement d'un athlète au niveau de l'électrocardiogramme et de l'échocardiogramme.
2. Reconnaître les différences entre les modifications de l'adaptation à l'entraînement et une pathologie cardiaque.

8 h30 Indications de dépistage familial chez les patients à risque de maladies cardiovasculaires acquises

JEAN-LUC BIGRAS, M.D., cardiologue pédiatre, CHU Sainte-Justine

Objectifs :

1. Revoir les maladies cardiovasculaires qui nécessitent un dépistage familial.
2. Revoir le niveau de parenté qui nécessite une référence pour dépistage.
3. Discuter de l'impact du dépistage sur l'assurabilité de la personne évaluée dans le cadre d'un dépistage familial.

9h00 Indications de dépistage familial chez les patients à risque de maladies cardiaques structurales

CLAUDIA RENAUD, M.D., cardiologue pédiatre, CUSM

Objectifs :

1. Revoir les maladies cardiaques structurales qui nécessitent un dépistage familial.
2. Revoir le niveau de parenté qui nécessite une référence pour dépistage.
3. Se familiariser avec les outils de dépistage recommandés selon la pathologie ciblée.

9h30 Pause santé

10h00 HTA tardive après correction de coarctation de l'aorte

AÏCHA MÉROUANI, M.D., néphrologue pédiatre, CHU Sainte-Justine

Objectifs :

1. Revoir l'incidence et les conséquences d'une hypertension artérielle après correction de coarctation de l'aorte.
2. Revoir les méthodes diagnostiques de l'hypertension artérielle post-coarctation.
3. Se familiariser avec les options thérapeutiques d'une hypertension artérielle après correction de coarctation de l'aorte.

10h30 Dyspnée d'effort: la faute au cœur ou aux poumons?

THE THANH-DIEM NGUYEN, M.D., pneumologue pédiatre, CHU Sainte-Justine

Objectifs :

1. Revoir et comparer la physiopathologie de la dyspnée d'origine cardiaque et celle d'origine pulmonaire chez l'enfant.
2. Se familiariser avec les méthodes d'investigation respiratoire de la dyspnée chez l'enfant.
3. Se familiariser avec les traitements adaptés à une dyspnée d'origine pulmonaire.

11h00 Prévention des infections respiratoires chez les patients avec cardiopathie congénitale

ANNE FOURNIER, M.D., cardiologue pédiatre, CHU Sainte-Justine

Objectifs :

1. Revoir le programme de vaccination des patients avec cardiopathie congénitale.
2. Revoir les indications de palivizumab pour les patients avec cardiopathie congénitale.
3. Comprendre les indications d'antibiothérapie pour les infections respiratoires chez les enfants avec cardiopathie congénitale.

11h30 Endocardite bactérienne: 10 ans après les recommandations révisées de 2007

CHRISTIAN DROLET, M.D., cardiologue pédiatre, CHUQ

Objectifs :

1. Revoir l'impact des modifications des recommandations pour la prophylaxie de l'endocardite bactérienne publiées en 2007.
2. Se familiariser avec les signes d'une endocardite bactérienne.
3. Connaître les conditions cardiaques d'un patient à risque de développer une endocardite bactérienne.

12h00 Dîner

3^e Symposium sur la maladie de Kawasaki

Modératrice : ANNE FOURNIER

13h00 Programme de recherche

JULIE BRIÈRE, infirmière, CCRP, coordonnatrice de recherche, CHU Sainte-Justine

Objectifs :

1. Se familiariser avec les projets de recherche en cours sur la maladie de Kawasaki au CHU Sainte-Justine.
2. Comprendre l'importance des études multicentriques pour l'avancement des connaissances sur la maladie de Kawasaki.
3. Revoir comment l'implication des centres affiliés peut être bonifiée pour les projets de recherche sur la maladie de Kawasaki.



13h15 Importance de l'implication des familles

NANCY PAOLI, maman

Objectifs :

1. Discuter de l'impact sur la famille d'un diagnostic de maladie de Kawasaki chez un enfant.
2. Revoir les implications des familles dans le partenariat de soins et de services concernant la maladie de Kawasaki.

13h30 Diagnostic différentiel de la maladie de Kawasaki

JEAN TURGEON, M.D., pédiatre, CHU Sainte-Justine

Objectifs :

1. Discuter de l'évolution des critères diagnostiques de la maladie de Kawasaki.
2. Revoir le processus clinique menant à l'affirmation ou l'infirmité du diagnostic de maladie de Kawasaki.
3. Revoir l'évolution épidémiologique de la maladie de Kawasaki.

14h00 Maladie de Kawasaki et infections concomitantes

AUDREY DIONNE, M.D., *fellow* en cardiologie pédiatrique, Harvard, Boston, États-Unis

Objectifs :

1. Revoir l'incidence des infections concomitantes à une maladie de Kawasaki.
2. Discuter de la résistance aux immunoglobulines en cas d'infection concomitante avec une maladie de Kawasaki.
3. Discuter du devenir cardiaque en cas d'infection concomitante à la maladie de Kawasaki.

14h30 Pause santé

15h00 Quelle dose d'AAS doit-on donner en phase aiguë? Haute ou basse?

FRÉDÉRIC DALLAIRE, M.D., cardiologue pédiatre, CHUS

Objectifs :

1. Revoir les recommandations de base pour le traitement aigu de la maladie de Kawasaki.
2. Discuter de la pertinence de l'aspirine à dose anti-inflammatoire dans la phase aiguë de la maladie de Kawasaki.
3. Discuter de la pertinence du traitement antiplaquettaire post maladie de Kawasaki.

15h30 Traitements adjuvants de la maladie de Kawasaki en phase aiguë

ROLANDO CIMAZ, M.D., rhumatologue pédiatre, Florence, Italie

Objectifs :

1. Se familiariser avec les différents traitements adjuvants de la maladie de Kawasaki en phase aiguë.
2. Discuter des indications et du moment propice de ces différents traitements adjuvants, incluant les traitements extrêmes.
3. Revoir l'impact de ces traitements adjuvants sur les complications cardiaques de la maladie de Kawasaki.

16h00 Révision des recommandations de l'American Heart Association 2017

NAGIB DAHDAH, M.D., cardiologue pédiatre, CHU Sainte-Justine

Objectifs :

1. Se familiariser avec les nouvelles recommandations de l'American Heart Association.
2. Comprendre les différences avec les recommandations antérieures.
3. Savoir comment appliquer ces nouvelles recommandations dans la prise en charge des patients avec une maladie de Kawasaki.

16h30 Mot de la fin