



**CHU Sainte-Justine**

Le centre hospitalier  
universitaire mère-enfant

Université   
de Montréal

RAPPORT ANNUEL

2017-2018





# TABLE DES MATIÈRES

4	INNOVER ET CRÉER DE L'IMPACT EN SANTÉ
5	PARMI LES FAITS SAILLANTS DE L'ANNÉE 2017-2018
6	LA VULNÉRABILITÉ À LA PSYCHOSE : COMMENT LA DÉTECTER?
7	22 M \$ POUR GUÉRIR LES ENFANTS ATTEINTS DE CANCER
8	UN CAMP SCIENTIFIQUE DE GÉNIE BIOMÉDICAL : UNE BELLE FAÇON DE S'OUVRIRE AU MONDE DES SCIENCES ET DE L'INGÉNIERIE
9	CRÉATION DE LA CLINIQUE D'IMMUNOTHÉRAPIE ORALE : UNE PREMIÈRE AU QUÉBEC
10	UNE CERTIFICATION EN OR POUR LE CHUSJ
11	CONNAISSEZ-VOUS MIQA?
12	GES CONTINUE DE RÉCOLTER LES HONNEURS/PRIX D'EXCELLENCE DE L'ORDRE DES ARCHITECTES DU QC.
13	L'ÉQUIPE DE LA DIRECTION DE LA TRANSITION FINALISTE « PROJET DE L'ANNÉE » AU CONCOURS ÉLIXIR DU PMI-MONTRÉAL (DÉCEMBRE 2017)
14	DES CHERCHEURS DÉCOUVRENT HUIT NOUVEAUX GÈNES DE L'ÉPILEPSIE
15	CAPSULES SUR LE TDAH/SUPER HÉROS
16	PROBLÈMES DE COMPORTEMENT ET COMMOTION CÉRÉBRALE CHEZ LES TOUT-PETITS
17	DÉLIPAPILLES UNE OFFRE DE SERVICE ALIMENTAIRE PERSONNALISÉE ET À L'AVANT-GARDE
18	« C'EST MOI LE CHEF! », UN LIVRE POUR LES JEUNES CUISINIERS DE 7 À 15 ANS
19	ON POURSUIT LA MODERNISATION
20	DÉBUT DES TRAVAUX DU TECHNOPÔLE
21	1 <sup>ER</sup> ANNIVERSAIRE DE LA GRANDE TRAVERSÉE
22	DÉLIPAPILLES :
23	CLÔTURE DE LA CAMPAGNE PLUS MIEUX GUÉRIR
24	<b>SUR LA SCÈNE INTERNATIONALE</b>
24	CINQ ANS D'INTERVENTIONS À JACMEL EN HAÏTI
25	LE RÉSEAU MÈRE-ENFANT DE LA FRANCOPHONIE : UN RÉSEAU INTERNATIONAL DE PARTAGE
26	VISITE DE LA MARRAINE À VIE DE SAINTE-JUSTINE
28	<b>PORTRAIT DE LA CLIENTÈLE DU CHUSJ 2017-2018</b>
28	NOS SERVICES SPÉCIALISÉS
29	NOTRE OFFRE DE SOINS ET SERVICES...EN QUELQUES CHIFFRES
30	IMAGERIE
31	RÉADAPTATION
32	NOS ÉQUIPES SE DÉMARQUENT
33	JUSTINE-LACOSTE BEAUBIEN PROCLAMÉE « BÂTISSEUSE DE LA CITÉ » PAR LA VILLE DE MONTRÉAL

# INNOVER ET CRÉER DE L'IMPACT EN SANTÉ

La dernière année s'est déroulée, en mode majeur, sous le signe de l'innovation. En effet, l'ensemble des équipes s'est mobilisé à préparer et à réaliser une semaine entièrement consacrée à la qualité et à l'innovation dans notre milieu.



Cette édition 2018 a permis de mettre en lumière, au cours de six journées, la démarche d'innovation ouverte au CHU Sainte-Justine et de mettre en scène différents aspects innovants et créatifs des réalisations des équipes. La démarche a permis de regrouper et d'associer de nombreux partenaires qui en se joignant à Sainte-Justine ont illustré le rôle sociétal du CHU mère-enfant, dans une vision d'acteur principal de la société.

Tout au long de ces journées, les équipes, les partenaires du milieu de la santé, les patients et leur famille se sont réunis avec enthousiasme dans le but de transformer le quotidien de milliers de personnes. Cette semaine, à laquelle 850 personnes ont participé, a donné lieu, entre autres, à la présentation de 200 projets et de trois annonces ministérielles de même qu'à des échanges et des propositions qui ont permis d'amplifier mais également de concrétiser la vision d'innovation en santé du CHU mère-enfant du Québec.

La richesse des échanges, des discussions, des idées et des rencontres de cette semaine a donné lieu à plusieurs recommandations qui donnent concrètement des pistes permettant d'implanter et de guider l'innovation en santé au Québec.

À l'issue de cette semaine, l'idée de pérenniser cette entreprise s'est manifestée et a donné lieu à un livre blanc « Guider l'innovation en santé au Québec. »

Parmi les faits saillants de l'année, voici quelques réalisations qui démontrent l'engagement et l'implication des équipes du CHU mère-enfant à chercher de nouvelles solutions afin de **toujours mieux répondre aux besoins des mères et des enfants du Québec.**

# PARMI LES FAITS SAILLANTS DE L'ANNÉE 2017-2018

## OPTIMISER LES MEILLEURES PRATIQUES INFIRMIÈRES AUPRÈS DES PRÉMATURÉS

### OPTIMISER LES MEILLEURES PRATIQUES INFIRMIÈRES AUPRÈS DES PRÉMATURÉS

Un projet clinique visant à optimiser les pratiques infirmières les plus prometteuses auprès des nouveau-nés prématurés, a été lancé en mai 2017. Ce projet, codirigé par une chercheuse du CHU Sainte-Justine et professeure à la Faculté des sciences infirmières de l'Université de Montréal, Marilyn Aita, vise également à faire l'évaluation de ces pratiques et de mettre les unités de soins intensifs néonataux en réseau afin de faciliter le transfert des connaissances et d'harmoniser ces pratiques au Québec. Dans chacune des six unités de soins intensifs néonataux du Québec qui participent au projet, les responsables cliniciennes sont mises en réseau, ce qui leur permet d'établir, via une communauté virtuelle de pratique, un réseau professionnel clinique efficace, accessible et rentable pour faciliter l'implantation des meilleures pratiques infirmières, la diffusion de données et les échanges sous forme de forum. Le projet a été mis de l'avant grâce à un financement de la Fondation de l'Ordre des infirmières et infirmiers du Québec.



## LA VULNÉRABILITÉ À LA PSYCHOSE : COMMENT LA DÉTECTER?

Une étude, dirigée par une équipe de recherche du CHU Sainte-Justine et de l'Université de Montréal et publiée dans *l'American Journal of Psychiatry*, a établi qu'une réponse émotionnelle exagérée du cerveau à des signaux pourtant non menaçants et non liés aux émotions constitue, un facteur prédictif de l'émergence de symptômes psychotiques durant l'adolescence. L'équipe de la professeur Patricia Conrod, directrice de l'étude, a permis de mettre au jour un marqueur cérébral d'une vulnérabilité à la psychose. Ces travaux qui démontrent que la vulnérabilité à la psychose peut être identifiée de façon précoce à l'adolescence, ouvrent de nouvelles avenues dans le domaine de la prévention. Alors que la psychose se développe au début de l'âge adulte, l'identification précoce de jeunes à risque offre une vaste fenêtre de temps pour intervenir sur les comportements à risque et les processus clés à l'origine de la maladie. D'où l'espoir du développement de nouvelles stratégies d'intervention pour les jeunes présentant une vulnérabilité à la psychose dont ils pourraient bénéficier avant le déclenchement des symptômes de la maladie.



## 22 M \$ POUR GUÉRIR LES ENFANTS ATTEINTS DE CANCER

La Fondation Charles-Bruneau a signé une page d'histoire du CHUSJ avec un engagement de 22 M\$ en immunologie-hématologie pour le séquençage du génome humain des enfants et adolescents atteints de cancer. Ce vaste programme vise à déterminer les caractéristiques moléculaires de chaque tumeur, d'en préciser le diagnostic et de les traiter par des thérapies ciblées. Cette approche permettra de donner des pistes sur les traitements les plus efficaces à prescrire et sur l'évolution probable de la maladie, toujours dans un objectif d'amélioration de la qualité de vie après la guérison, sans séquelles ni complications. Il s'agit là d'un engagement historique qui va permettre au CHU Sainte-Justine d'accélérer ses découvertes, de proposer des approches thérapeutiques novatrices, de faciliter et d'augmenter la rapidité du transfert de connaissances dans le réseau au Québec et ailleurs dans le monde.

## UN CAMP SCIENTIFIQUE DE GÉNIE BIOMÉDICAL : UNE BELLE FAÇON DE S'OUVRIR AU MONDE DES SCIENCES ET DE L'INGÉNIERIE



C'est avec l'organisme Folie technique qu'une équipe du génie biomédical tient chaque été un camp scientifique destiné aux jeunes adolescents qui souhaitent se familiariser avec l'univers du génie biomédical. Par différentes activités ludiques, le camp initie les jeunes aux technologies utilisées en milieu hospitalier tout en leur permettant de découvrir différents métiers reliés au monde la santé. Cette année, la programmation s'est étendue sur le territoire du Centre de réadaptation Marie Enfant où les jeunes

ont pu, entre autres, expérimenter le robot à la rééducation à la marche Lokomat ou l'expérimentation de la conduite en fauteuil roulant.

La réussite de cette activité prisée des participants résulte d'une collaboration tissée avec les professionnels du service du génie biomédical mais également des directions de l'enseignement et des ressources humaines. Tout ce qu'il faut pour assurer la relève de demain!

# CRÉATION DE LA CLINIQUE D'IMMUNOTHÉRAPIE ORALE : UNE PREMIÈRE AU QUÉBEC

En août dernier, on a procédé à l'annonce officielle de la création de la clinique d'immunothérapie orale (CITO), en présence du ministre de la Santé et des Services sociaux, M. Gaétan Barrette et du ministre de l'Énergie et des Ressources naturelles, responsable du plan Nord et député de Mont-Royal, M. Pierre Arcand. L'immunothérapie orale est un nouveau traitement probant pour les allergies alimentaires de type anaphylactique, permettant de rétablir la tolérance aux aliments et la qualité de vie. CITO offre une expertise médicale spécialisée et interdisciplinaire en clinique et en recherche pour des centaines de patients et permet un transfert de connaissances vers le réseau tout en assurant une excellente intégration soins-recherche-enseignement.

Les allergies représentent le 2<sup>e</sup> problème de santé le plus fréquent diagnostiqué chez les enfants au Québec. La prévalence de ce type d'allergie a triplé au cours de la dernière décennie, affectant aujourd'hui 60 000 enfants au Québec. En créant cette clinique, le CHU Sainte-Justine devient le leader au Québec en désensibilisation aux allergies.



## UNE CERTIFICATION EN OR POUR LE CHUSJ

Le projet *Grandir en santé* a reçu en septembre 2017, la certification LEED-NC 2009 or , pour ses pratiques exemplaires dans le développement d'un bâtiment durable. L'adhésion à ce processus implique le respect de nombreux critères dont la prévention de la pollution durant la construction, la réduction de la consommation d'eau, la mise en service de base des systèmes énergétiques du bâtiment, la performance énergétique minimale, la collecte et l'entreposage des matériaux recyclés.

Les aspects évalués pour la certification par le Conseil du bâtiment durable du Canada ont porté, entre autres, sur l'aménagement écologique des sites, la gestion efficace de l'eau, l'énergie et l'atmosphère, la qualité des environnements intérieurs, l'innovation en design, la priorité régionale, les matériaux et les ressources. Bien plus qu'une reconnaissance, la certification LEED permet de poursuivre des bonnes pratiques environnementales en gestion de bâtiment et démontre surtout une volonté du CHU Sainte-Justine d'être un bon citoyen corporatif responsable.

## CONNAISSEZ-VOUS MIQA?

MIQA c'est le modèle intégré de la qualité et de l'amélioration au CHUSJ, créé au cours de la dernière année. Au cœur de la démarche, des équipes de soutien accompagnent ou offrent leurs expertises au personnel des secteurs de soins et de services afin d'augmenter la qualité des services et d'améliorer de façon continue les façons de faire. La programmation MIQA regroupe plusieurs composantes : les **Clubs MIQA** pour un réseau de partage entre les équipes, les **Infos MIQA** pour partager les bonnes pratiques et les normes de qualités sur divers sujets, les **Tournées MIQA** pour des visites d'observation dans les unités et les cliniques, Les **Rencontres MIQA** pour des rencontres favorisant la mise en œuvre de plan d'amélioration, Les **Formations MIQA** pour l'acquisition de connaissances et d'habiletés précises en regard des cadres de référence et les **Événements MIQA** orchestrés par divers acteurs favorisant l'apprentissage et stimulant la créativité et l'amélioration.



## GES CONTINUE DE RÉCOLTER LES HONNEURS/PRIX D'EXCELLENCE DE L'ORDRE DES ARCHITECTES DU QC.

Tout au long de la dernière année, *Grandir en santé* a récolté plusieurs honneurs, couronnant divers aspects de la réalisation du projet. D'abord, l'Ordre des architectes du Québec a accordé, dans le cadre de ses Prix d'excellence, une Mention en accessibilité universelle au consortium Provencher\_Roy\_Menkès, Shooner Dagenais, Letourneux Architectes, partenaire du projet. Consciente de la réalité du milieu hospitalier pédiatrique, l'équipe de projet du CHU s'est préoccupée des conditions liées à l'accessibilité universelle et a pris plusieurs décisions de cette nature même en dépit du niveau de complexité du travail des concepteurs et des constructeurs. Des préoccupations et des résultats qui permettent de répondre le plus adéquatement possible aux besoins des mères et des enfants.

# L'ÉQUIPE DE LA DIRECTION DE LA TRANSITION FINALISTE « PROJET DE L'ANNÉE » AU CONCOURS ÉLIXIR DU PMI-MONTRÉAL (DÉCEMBRE 2017)

Ce prix, remis par l'Association des professionnels en gestion de projet du Québec souligne, récompense et fait connaître les projets de la grande région de Montréal qui se sont démarqués par leur application exemplaire des bonnes pratiques en gestion de projets.

L'équipe de la **Grande Traversée** s'est mérité les honneurs aux **Prix d'excellence du réseau de la santé et des services sociaux du Québec**, dans la catégorie Valorisation et mobilisation des ressources humaines. Dans le cadre du grand chantier de GES, une équipe de conseillers internes en transformation organisationnelle a été mise en place, constituant une structure temporaire de gouvernance en gestion du changement. Les principaux objectifs : gérer les multiples changements, augmenter la capacité à changer des équipes, s'assurer que les équipes soient prêtes et fonctionnelles lors de leur déménagement dans les nouveaux espaces et gérer l'ensemble du portefeuille de projets.

## DES CHERCHEURS DÉCOUVRENT HUIT NOUVEAUX GÈNES DE L'ÉPILEPSIE

La plus grande étude sur le séquençage du génome entier pour découvrir la cause de l'épilepsie a été dirigée par le Dr Jacques Michaud, du Centre de recherche du CHU Sainte-Justine, en collaboration avec des chercheurs de l'Université de Montréal et de l'Université de Toronto. Cette recherche a permis d'identifier huit nouveaux gènes responsables de l'encéphalopathie épileptogène, ( épilepsie marquée par la présence d'une déficience intellectuelle ou d'un retard du développement global) grâce au séquençage complet du génome, ce qui n'avait jamais été fait auparavant pour cette maladie à une aussi grande échelle. Avec cette découverte, les chercheurs espèrent aller vers un traitement plus approprié en plus de réduire le lourd processus d'investigation médicale.



# CAPSULES SUR LE TDAH/SUPER HÉROS

Une série de 14 capsules d'information destinées aux parents et visant à démystifier le TDAH a été réalisée par le CHU Sainte-Justine avec la collaboration de l'équipe de l'audiovisuel de la Direction de l'enseignement. Animées par l'humoriste Philippe Laprise, ces capsules abordent divers aspects de cette condition comme les signes précurseurs, le diagnostic, la gestion du comportement, l'anxiété et la dépression, les jeux vidéos, etc. Une équipe de spécialistes du CHU, réunissant des neurologues, des pédopsychiatres, des infirmières, des psychologues et une neuropsychologue, vulgarise les connaissances pour les présenter dans un langage clair et précis. Les capsules sont disponibles au [www.chusj.org/tdah](http://www.chusj.org/tdah)



# PROBLÈMES DE COMPORTEMENT ET COMMOTION CÉRÉBRALE CHEZ LES TOUT-PETITS

Alors que l'incidence des commotions cérébrales chez les adolescents et les athlètes s'adonnant à des sports de contact est élevée, elle est d'autant plus importante chez les enfants d'âge préscolaire puisqu'ils ont une moins bonne notion du danger et de là, plus susceptibles de se blesser. Le jeune cerveau est encore immature et en plein développement, ce qui le rend très vulnérable aux chocs. Des travaux de recherche réalisés au CHU Sainte-Justine sous la direction de Miriam Beauchamp, et publiés dans le journal *Psychological Medicine* ont démontré que, même plusieurs mois suivant un traumatisme crânien chez des enfants âgés de 0 à 5 ans, des problèmes de comportement demeurent présents. Survenant tôt dans la vie d'un tout petit, une commotion cérébrale, même sous sa forme la plus bénigne, peut causer une perturbation cérébrale qui entraîne des changements de comportement qui persisteront même six mois après la blessure. Ces changements peuvent se manifester soit de manière plutôt intériorisée, comme de l'anxiété ou de la tristesse, ou bien de façon plus extériorisée, comme de la colère ou de l'agressivité. L'étude, réalisée chez plus de 200 enfants, visait à évaluer la présence de problèmes de comportement six mois après la survenue d'un traumatisme crânien.



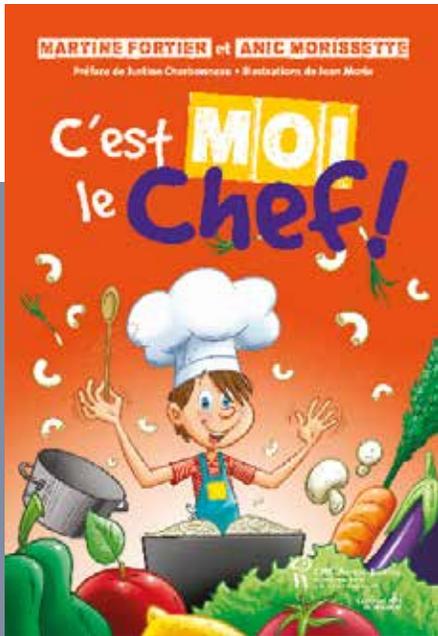


## UNE OFFRE DE SERVICE ALIMENTAIRE PERSONNALISÉE ET À L'AVANT-GARDE

Les patients du CHU Sainte-Justine peuvent commander leurs repas à la carte, de 6h30 à 19h, avec le service aux chambres Délipapilles. Le taux de satisfaction a bondi en atteignant 97 % et le coût-repas a plongé. Ce service qui s'adresse à tous les patients, même à ceux ayant des restrictions alimentaires complexes, répond ainsi aux exigences de plus de 40 régimes différents! Il s'agit d'un service personnalisé où le patient a la possibilité de choisir la composition de ses repas et de ses collations à un moment qui lui convient, selon son niveau d'appétit et sa condition médicale.

Délipapilles a repositionné le patient au centre même de la mission du CHU Sainte-Justine en lui redonnant le pouvoir de son alimentation. Cette réalisation a permis non seulement d'augmenter de façon importante le taux de satisfaction de la clientèle, mais également de diminuer de façon significative les coûts reliés au gaspillage des aliments. Ce projet a également donné l'opportunité aux employés, gestionnaires et représentants syndicaux impliqués dans cette vaste opération, d'innover avec une grande fierté.

## « C'EST MOI LE CHEF! », UN LIVRE POUR LES JEUNES CUISINIERS DE 7 À 15 ANS



Les Éditions du CHU Sainte-Justine et le Centre de promotion de la santé ont lancé un livre de recettes pour les jeunes, composé de 30 recettes faciles et amusantes, issues des ateliers culinaires offerts aux enfants et aux familles du CHU Sainte-Justine dans le cadre du Club des chefs. Ce livre est une invitation à cuisiner, à expérimenter et à prendre sa place en cuisine. Les cuistots peuvent y trouver autant d'idées et d'astuces pour maîtriser l'art de la cuisine, développer de saines habitudes alimentaires, explorer et développer leurs goûts et cuisiner en toute sécurité.

## ON POURSUIT LA MODERNISATION

Dans le cadre du grand projet organisationnel du CHU Sainte-Justine, Grandir en santé, une autre phase de chantiers prioritaires s'est déroulée au cours de la dernière année, faisant suite au transfert des activités dans le Bâtiment des unités spécialisées et du Centre de recherche. Les travaux de modernisation des espaces du bâtiment principal se sont poursuivis au même rythme que la mobilisation des équipes et la révision des processus cliniques et administratifs. Ces travaux visent entre autres, les espaces dédiés à la chirurgie d'un jour, à la clinique d'orthopédie, les chambres du secteur mère-enfant, l'aménagement de la nouvelle pharmacie et la banque de sang. D'autres travaux de planification et d'analyse des besoins ont été mis en branle en vue de la création de l'unité de médecine de jour qui regroupera le centre de jour de pédiatrie et le centre de jour des multispécialités.

La mobilisation constante et l'engagement quotidien de l'ensemble des équipes s'avèrent des conditions gagnantes pour la réussite de ce grand chantier de modernisation dont l'un des objectifs premiers vise à optimiser les soins et les services offerts à notre clientèle, principalement celle de la clientèle ambulatoire.

## DÉBUT DES TRAVAUX DU TECHNOPÔLE

La construction du nouveau bâtiment dédié à la réadaptation pédiatrique s'est poursuivie tout au long de la dernière année. La mission du Technopôle consiste à mieux dépister, traiter et accompagner les jeunes et leur famille dans le but de leur offrir des soins et des services de pointe. Véritable écosystème, le Technopôle vise à favoriser une culture d'innovation, à créer des modalités novatrices d'interventions et des technologies qui diminueront les obstacles à la participation sociale et permettront aux jeunes d'atteindre le plein déploiement de leur potentiel. À terme, tous les éléments constituant de ce projet novateur permettront de transformer la vision de la réadaptation pédiatrique ici mais ailleurs dans le monde.

On prévoit inaugurer les nouveaux espaces au début de l'année 2019.



# 1<sup>ER</sup> ANNIVERSAIRE DE LA GRANDE TRAVERSÉE

Le 8 décembre 2017 marquait le premier anniversaire de la Grande Traversée alors qu'un an plus tôt, on procédait au déménagement des patients et des équipes dans le Bâtiment des unités spécialisées et un peu plus tard, au transfert des équipes dans le nouveau bâtiment du Centre de recherche. Toute une journée de célébration a été conçue pour souligner cette grande étape dans l'histoire de Sainte-Justine! Depuis, « L'aventure se poursuit! »

La programmation, qui se voulait variée et festive, a permis de faire vivre aux membres du personnel et aussi à la clientèle, des activités ludiques, gustatives et relaxantes. En effet, pour souligner la contribution de l'ensemble du personnel à cette grande réalisation, une programmation comprenant des activités récréatives et de détente, des visites et une tournée de nuit sur les étages, a été élaborée dans un cadre festif.

Pour les chefs des différents services et unités, cet anniversaire se voulait un grand coup de chapeau pour remercier leurs équipes et l'ensemble du personnel de tous les efforts et l'engagement déployés pour assurer une traversée réussie en tous points! C'est aussi un moment pour rappeler l'incroyable capacité d'adaptation et de mobilisation des équipes du CHU.

## DÉLIPAPILLES :

Afin d'offrir ce qu'il y a de mieux à la clientèle du CHUSJ, un partenariat a été développé avec Équiterre, ce qui permet d'augmenter les achats d'aliments locaux et biologiques et d'offrir une offre alimentaire plus saine pour ses patients, ses visiteurs et les membres de son personnel. Plus spécifiquement, le projet vise d'ici mars 2019 :

- 1 À intégrer des aliments locaux et biologiques dans les services alimentaires du CHUSJ (volet approvisionnement) ;
- 2 À sensibiliser une centaine de personnes (membres du personnel de l'hôpital et visiteurs) à l'alimentation locale et biologique (volet éducation) ;
- 3 À sensibiliser une vingtaine d'établissements de santé au Québec par l'exemple du CHUSJ en démontrant un intérêt à s'approvisionner en aliments locaux et biologiques (volet rayonnement et mobilisation).

Le choix d'aliments biologiques contribue à un environnement plus sain et à une population en meilleure santé. Plusieurs études démontrent que les enfants et les nourrissons sont particulièrement vulnérables aux produits chimiques, tels que les pesticides, largement utilisés par l'industrie alimentaire. On associe l'exposition – même mineure – des bambins aux pesticides au développement de problèmes neurologiques, de troubles du comportement, de perturbations du système hormonal ou de cancers qu'on ne retrouve pas chez l'adulte.

# CLÔTURE DE LA CAMPAGNE PLUS MIEUX GUÉRIR

Les résultats de la campagne Plus mieux guérir de la Fondation CHU Sainte-Justine ont fracassé un record provincial. En effet, 255 M\$ ont été amassés au cours de cette campagne majeure qui a donné, au cours des cinq dernières années, le coup d'envoi au CHU Sainte-Justine à plusieurs initiatives de soins, de recherche et d'enseignement dont plusieurs se sont révélées des premières canadiennes.

2013-2018

plus  
mieux  
guérir



Fondation  
CHU Sainte-Justine  
Pour l'avenir des enfants



# SUR LA SCÈNE INTERNATIONALE

## CINQ ANS D'INTERVENTIONS À JACMEL EN HAÏTI

En avril dernier, plus de 40 personnes ayant participé aux missions en Haïti depuis décembre 2011, se sont rencontrées afin de souligner la contribution du CHUSJ dans le cadre du Programme intégré de Santé (PIS) en Haïti, entièrement subventionné par la Croix-Rouge canadienne. Cette rencontre a permis de rappeler les nombreuses ac-

tivités de formation et d'accompagnement réalisées au cours des 92 missions, dans les sept unités de soins et les autres services de l'Hôpital Saint-Michel de Jacmel. Ces actions ont permis de structurer et d'ouvrir de nouveaux services, tels l'échographie, la réadaptation, la neurologie avec l'EEG, la néonatalogie et un service de génie biomédical. Cette collaboration, qui contribue à l'amélioration des soins et à l'accessibilité de nouvelles offres de services pour les patients et leur famille en Haïti, va se poursuivre avec l'engagement et la passion des équipes de Sainte-Justine.



Dr Dickens St-Vil, co-directeur pour le CHUSJ du Programme intégré de Santé en Haïti et Dr Newton Jeudy, directeur exécutif de l'Hôpital Saint-Michel de Jacmel.

## LE RÉSEAU MÈRE-ENFANT DE LA FRANCOPHONIE : UN RÉSEAU INTERNATIONAL DE PARTAGE



Réseau mère-enfant  
de la Francophonie

Le CHU Sainte-Justine a été l'hôte, en juin 2017, du 15<sup>e</sup> Colloque du Réseau mère-enfant de la Francophonie (RMEF). Rappelons qu'en 2002, le CHUSJ, les hôpitaux universitaires de Lille, de Genève, de Lyon, de Bruxelles et l'Hôpital Robert Debré de Paris se réunissaient au CHU mère-enfant pour donner naissance à un réseau de mise en commun de leur savoir-faire dans le but d'améliorer les soins et les services aux mères et aux enfants. Depuis, le RMEF, qui regroupe 21 établissements, situés dans 12 pays et sur quatre continents, est devenu, au-delà d'une plateforme de partage d'expertises et d'expériences, une véritable entité internationale de co-crédation et de co-développement d'innovations au service des mères et des enfants. Il joue également un rôle de plus en plus important dans le développement d'une vision globale de santé des mères et des enfants, en associant les facteurs génétiques et environnementaux.

## VISITE DE LA MARRAINE À VIE DE SAINTE-JUSTINE

Céline Dion, marraine à vie du CHU Sainte-Justine, est venue le 23 août, presque incognito, à la rencontre des patients et des membres du personnel. C'était sa toute première visite dans le nouveau bâtiment des unités spécialisées (BUS), projet auquel elle a contribué financièrement avec René Angelil, également parrain à vie. Lors de ses déplacements sur les nouvelles unités de soins, elle a pu ressentir toute l'affection que lui portaient ceux et celles qui l'ont croisée. Une visite rare de la star qui a donné lieu à des moments de grandes émotions autant chez les petits que chez les grands.





# PORTRAIT DE LA CLIENTÈLE DU CHUSJ 2017-2018

## NOS SERVICES SPÉCIALISÉS

887 ADMISSIONS AUX SOINS INTENSIFS  
DE NÉONATALOGIE

828 ADMISSIONS EN HÉMATO-ONCOLOGIE

764 ADMISSIONS AUX SOINS  
INTENSIFS PÉDIATRIQUES

45 GREFFES DE MOELLE OSSEUSE

17 GREFFES D'ORGANES (CŒUR, FOIE, REIN)

# NOTRE OFFRE DE SOINS ET SERVICES... EN QUELQUES CHIFFRES

INCLUANT LA PÉDIATRIE, LA CHIRURGIE, LA SANTÉ  
MENTALE, L'OBSTÉTRIQUE ET LES NOUVEAU-NÉS

18 758 ADMISSIONS EN COURTE DURÉE

10 398 USAGERS AU BLOC OPÉRATOIRE

3516 ACCOUCHEMENTS

86 248 VISITES À L'URGENCE

32 501 JOURS-TRAITEMENT EN SOINS DE JOUR

218 429 VISITES EN CLINIQUES EXTERNES

# IMAGERIE

5 208 EXAMENS EN RÉSONANCE MAGNÉTIQUE

2 866 EXAMENS EN ANGIOGRAPHIE

4 418 EXAMENS EN TOMODENSITOMÉTRIE

5 957 EXAMENS EN MÉDECINE NUCLÉAIRE

79 726 EXAMENS EN RADIOLOGIE

49 678 EXAMENS EN ÉCHOGRAPHIE

1072 EXAMENS EN TEP (TOMOGRAPHIE PAR  
ÉMISSION DE POSITRONS)

# RÉADAPTATION

245 ADMISSIONS

## LA GRANDE FAMILLE DU PERSONNEL

5 243 EMPLOYÉS, DONT 1 460 INFIRMIÈRES  
ET INFIRMIÈRES AUXILIAIRES

503 MÉDECINS, DENTISTES ET PHARMACIENS

209 CHERCHEURS

350 BÉNÉVOLES ACTIFS EN MOYENNE

## NOS ÉQUIPES SE DÉMARQUENT

**Le Prix Lise Bouthillier** a été décerné à **Cynthia Chaput**, diététiste, pour son travail « Développement et validation d’ateliers d’éducation culinaire et nutritionnelle destinés à une clientèle en oncologie pédiatrique au Centre de cancérologie Charles-Brunneau du CHU Sainte-Justine ».

**Le Prix Letondal 2017**, de l’Association des pédiatres du Québec, a été attribué à la **Dre Claire Allard-Dansereau**, pour la qualité exceptionnelle de son travail, son implication hors du commun dans toutes les dimensions de la profession.

**Un certificat de mérite de la Société canadienne de pédiatrie pour le Québec** a été décerné à la **Dre Anne-Claude Bernard-Bonnin** pour souligner sa contribution remarquable à la pédiatrie générale au cours de sa carrière.

**Le Prix de l’enseignement Michel Weber de La Société canadienne de pédiatrie** –, a été décerné à la **Dre Élisabeth Rousseau**, pour l’excellence clinique en pédiatrie qu’elle démontre, tant au Canada que dans le monde francophone.

**Le Prix du jeune chercheur de la Société canadienne de pédiatrie** a été attribué à **Luis Barreiro, Ph.D.**, pour souligner son travail exceptionnel et ses recherches novatrices sur la génétique en population et sur la génomique immune.

**Le Prix Femmes de mérite 2017 de la Fondation Y** a été remis à la **Dre Marie Laberge-Malo**, pédiatre, physiatre et chef du service de médecine physique et réadaptation du CHU. Le prix souligne les réalisations de femmes engagées et inspirantes dont l’impact social est concret et significatif.

**Le Prix Bernadette-Nogrady** de la Société de radiologie du Québec a été décerné à la **Dre Julie Déry**, pour l’excellence de ses recherches, de son enseignement et de la qualité des soins offerts aux malades.

**Deux Prix d’excellence en recherche de la Fondation des maladies du cœur et de l’AVC** remis au **Dr Gregor Andelfinger**, cardiologue et chercheur et à la **Pre Anne Gallagher**, chercheuse. Ces prix soulignent le travail exceptionnel de chercheurs dans le domaine de la santé cardiovasculaire et vasculaire cérébrale.

Le **Prix Relève scientifique \_ Prix du Québec ( Ministère de l'économie, de la science et de l'innovation)** a été décerné à la **Pre Miriam Beauchamp**, chercheure et neuropsychologue, pour souligner l'excellence de ses travaux portant sur le développement cérébral, cognitif et social du nourrisson, de l'enfant et de l'adolescent.

**Prix Coup de cœur du jury – Catégorie Projets du Concours DUX 2018** remporté par l'équipe du Service aux chambres Délipapilles.

**Prix Innovation 2017 de l'Ordre professionnel des diététistes du Québec** remis à l'équipe de nutritionnistes du CHU pour la création du service alimentaire Délipapilles.

## JUSTINE-LACOSTE BEAUBIEN PROCLAMÉE « BÂTISSEUSE DE LA CITÉ » PAR LA VILLE DE MONTRÉAL



Dans le cadre du 375e anniversaire de Montréal, la Ville a proclamé 20 Montréalaises « Bâtisseuses de la cité ». Le nom de Justine Lacoste – Beaubien figure sur cette liste prestigieuse. On a ainsi rendu hommage à la cofondatrice de l'Hôpital Sainte-Justine qui par sa vision, sa détermination, son humanisme et son esprit novateur, a doté le Québec d'une institution désormais reconnue aux quatre coins du monde par la qualité des soins offerts aux mères et aux enfants, par les travaux de recherche innovante qui y sont menés et par un enseignement de pointe.

