



FONDATION  
HÔPITAL DU  
SACRÉ-CŒUR  
DE MONTRÉAL

## Il suffit d'une seconde pour faire basculer toute une vie...

Être victime d'un traumatisme, ça change une vie. C'est non seulement le quotidien et l'avenir de la personne blessée qui sont affectés, mais aussi la vie de son entourage, de ses proches et de sa famille. Les attentes à l'égard des équipes soignantes sont élevées : on souhaite voir s'opérer de véritables miracles !



### La traumatologie à l'Hôpital du Sacré-Cœur- de-Montréal : **une expertise unique au Québec!**



**Dr Ronald Denis,**  
Directeur du programme  
de traumatologie et chef  
du Département de chirurgie

La traumatologie et l'Hôpital du Sacré-Cœur-de-Montréal sont liés par une histoire de cœur depuis plus de 40 ans. En effet, dans les années 1970, des pionniers dans cet établissement de santé ont marqué l'évolution de cette discipline en y introduisant des éléments novateurs qui existent toujours aujourd'hui.

Ainsi, l'expérience acquise depuis plus de 40 ans auprès des personnes ayant subi un grave traumatisme a permis aux intervenants de l'Hôpital du Sacré-Cœur-de-Montréal de développer une expertise exceptionnelle pour une **population d'environ 1,8 million de personnes.**

Notre Hôpital est effectivement le **seul centre de l'ouest du Québec désigné par le ministère de la Santé et des Services sociaux** pour les soins et services aux personnes ayant subi une blessure à la moelle épinière et il est le seul

centre de référence au Québec pour les personnes tétraplégiques ventilo-assistées.

Par ailleurs, l'expertise développée dans la chirurgie des gros vaisseaux intrathoraciques fait de l'Hôpital du Sacré-Cœur-de-Montréal le **centre de référence pour tous les traumatismes de l'aorte thoracique.** Il s'agit d'une vocation unique à l'échelle provinciale, et ce, notamment à cause de la présence de la chirurgie cardiaque et de la chirurgie vasculaire hautement spécialisées à l'intérieur d'un hôpital de soins généraux, spécialisés et ultraspecialisés.

Ainsi, l'Hôpital du Sacré-Cœur-de-Montréal est au cœur d'un vaste réseau de centres hospitaliers situés dans plusieurs régions du Québec d'où les usagers sont transférés pour avoir accès aux soins et services plus spécialisés dont ils ont besoin.

## Une véritable escouade tactique!

L'équipe de traumatologie est composée de nombreux intervenants (médecins, infirmiers et infirmières, autres professionnels de la santé et des secteurs cliniques) susceptibles d'être impliqués dans le cheminement de l'usager (urgence, soins intensifs, bloc opératoire, imagerie médicale, banque de sang, unités de soins, réadaptation précoce, soutien psychosocial).

Cette spécialité requiert en effet un travail d'équipe de chaque instant qui consiste à tout mettre en œuvre pour redonner le maximum d'autonomie à la personne victime d'un accident. La spécialisation des ressources humaines constitue un facteur clé dans l'organisation des soins et services en traumatologie tertiaire (plus spécialisée).



## On sauve des vies!

Chaque année, l'équipe de traumatologie de l'Hôpital du Sacré-Cœur-de-Montréal reçoit près de **3500 personnes victimes** de traumatismes de toutes sortes.

De ce nombre, **plus de 1000 usagers ont été hospitalisés pour des traumatismes sévères en 2015-2016:**

- **88 %** de ces usagers ont transité par la salle d'urgence de l'Hôpital du Sacré-Cœur-de-Montréal;
- **56 %** provenaient d'un transfert d'un autre centre hospitalier.

Le nombre de vies sauvées en 2015-2016 est impressionnant: **903 personnes ayant subi un traumatisme sévère ont survécu à leurs blessures !**

## Des installations physiques particulières

Offrir des soins tertiaires en traumatologie nécessite des installations physiques particulières. Outre un hélicoptère homologué en permanence pour recevoir les grands blessés (le seul à Montréal) et une chambre hyperbare multi-place (la seule pour tout l'ouest du Québec), la traumatologie exige des ressources spécifiques notamment à la salle d'urgence, en radiologie, au bloc opératoire et aux unités de soins.

Les principales causes de traumatisme qui conduisent les patients à l'urgence de l'Hôpital sont les suivantes :



\*Autres que les accidents de la route

# L'importance et le dynamisme de la recherche

En matière de recherche, le centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Cœur (maintenant intégré au CIUSSS du Nord-de l'Île-de-Montréal) est impliqué dans des projets novateurs notamment en lésions médullaires et en traumatisme craniocérébraux.

L'Hôpital du Sacré-Cœur-de-Montréal accueille **six chaires de recherche en lien avec la traumatologie**, soit :

- La Chaire de recherche du Canada sur la douleur, le sommeil et les traumatismes ;
- La Chaire de recherche du Canada en génie de l'innovation en traumatologie spinale ;
- La Chaire de recherche d'orthopédie de l'Université de Montréal ;
- La Chaire Medtronic de traumatologie spinale de l'Université de Montréal ;
- La Chaire de recherche UQTR en neuroanatomie chimiosensorielle ;
- La Chaire Fondation Caroline-Durand en traumatologie aiguë de l'Université de Montréal.

La Fondation de l'Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal a investi **1 million de dollars** et la Fondation Caroline-Durand a donné 4 millions de dollars pour la mise sur pied de cette chaire en traumatisme aiguë, pour un total de 5 millions de dollars.

## L'Hôpital du Grand Prix

Depuis près de 25 ans, une équipe de l'Hôpital du Sacré-Cœur-de-Montréal assure le soutien médical du Grand Prix du Canada de Formule 1 présenté à Montréal. C'est l'Hôpital de piste !

Depuis l'été 2007, l'équipe assure la même couverture pour la course NASCAR tenue à son tour sur le circuit Gilles-Villeneuve de l'Île Notre-Dame.

En 1997, le pilote Olivier Panis a pu bénéficier de l'expertise de l'équipe de traumatologie de l'Hôpital du Sacré-Cœur-de-Montréal à la suite du grave accident au cours duquel il s'était cassé les deux jambes.



# 1 M\$

## L'appui de la **Fondation**

Au cours des 40 dernières années, la Fondation de l'Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal a contribué à hauteur de plus de **3,1 millions \$** dans le secteur d'excellence qu'est la traumatologie à l'Hôpital du Sacré-Cœur. L'argent ainsi reçu a permis l'achat de divers équipements et un soutien significatif à la recherche.

# 3,1 M\$

## Un projet de **148 millions \$** à l'Hôpital

Le nouveau Centre intégré de traumatologie de l'Hôpital du Sacré-Cœur-de-Montréal permettra de répondre aux besoins croissants de la population et de poursuivre le développement du Programme de traumatologie.

Les intervenants participant à ce programme de pointe disposeront de l'espace nécessaire et des installations adéquates pour y assurer leurs activités dans un esprit d'interdisciplinarité, un élément essentiel à l'efficacité du programme.



Le coût de construction de ce projet regroupant le Centre intégré de traumatologie, l'Unité Mère-enfant et l'Unité d'endoscopie est évalué à plus de **148 millions \$**.

La construction sera entièrement terminée en 2020, mais les premiers patients seront accueillis en 2019.

Plus de **12,4 millions \$** proviennent de la Fondation et donc des donateurs.

Pour plus d'information sur la Fondation, ses activités et les différentes manières de faire un don, veuillez consulter le site [www.fondationhscm.org](http://www.fondationhscm.org).



Centre intégré  
universitaire de santé  
et de services sociaux  
du Nord-de-  
l'Île-de-Montréal  
Québec

AFFILIÉ À  
Université   
de Montréal

5400, boulevard Gouin Ouest, Montréal (Québec) H4J 1C5

Tél.: 514 338-2303 Sans frais: 1 866 453-DONNEZ Téléc.: 514 338-3153 [fondation.hsc@ssss.gouv.qc.ca](mailto:fondation.hsc@ssss.gouv.qc.ca) [www.fondationhscm.org](http://www.fondationhscm.org)