

La mission du journal "Le Fil Chirurgical" est d'informer les membres, les résidents, les retraités et les amis des activités du département.

[Accueil](#)
[Résidents](#)
[Programmes](#)
[Professeurs](#)
[Prix et honneurs](#)
[Département](#)
[Informatique](#)

## Mot du Directeur



À tous les membres du corps professoral, aux résidents, étudiants, anciens professeurs et amis du département :

Je vous invite à lire ci-dessous quelques informations sur les activités du département. En plus des nominations administratives, annonces de prix et honneurs qui illustrent l'implication de nos professeurs au sein du département et de leur rayonnement à l'extérieur, j'aimerais porter à votre attention trois sujets qui doivent retenir votre attention.

D'abord, je souligne à nouveau les activités du **GICUM**. Je félicite ces jeunes étudiants au pré-gradué pour leur enthousiasme et je tiens à remercier les professeurs qui s'impliquent auprès d'eux. Le message de **Dr Margaret Henri** ainsi que les photos ci-dessous illustrent l'intérêt suscité de part et d'autre. Félicitations à tous.

Je vous informe par ailleurs qu'un comité universitaire inter départemental a été formé pour harmoniser la mise en place, à la grandeur de notre réseau hospitalier, du **temps d'arrêt préopératoire associé à l'utilisation de listes de vérifications**. Comme plusieurs d'entre vous le savez, ce principe de vérification a permis de diminuer de façon importante les accidents dans l'industrie de l'aviation. Des études ont montré que leur mise en place dans de nombreux hôpitaux a eu des effets similaires pour diminuer la morbidité et la mortalité péri-opératoires. Comme cette procédure fait maintenant partie des critères d'agrément des hôpitaux, plusieurs centres ont créé des comités locaux d'implantation. Afin de faciliter l'utilisation de cette nouvelle pratique au sein de nos hôpitaux, il a été suggéré d'harmoniser le processus à l'ensemble de notre réseau, tout en restant le plus fidèle que possible aux modèles publiés et ayant donné des résultats probants. Les **Drs Pierre Dubé** (chirurgie HMR) et **Stéphan Williams** (anesthésiste au CHUM) ont été délégués pour présider ce comité. Un rapport sera bientôt distribué au sein de notre réseau hospitalier.

Je termine en vous encourageant à participer **aux Journées Scientifiques du département** qui se tiendront au Centre Mont-Royal les jeudi 7 et vendredi 8 avril prochain. Le programme scientifique est à nouveau des plus intéressants et va permettre à nos étudiants, résidents et professeurs d'illustrer l'activité académique au sein de notre département.

Bonne lecture,

Luc Valiquette

Directeur

## Nouvelles informatiques



Le Comité de direction de la Faculté de médecine a pris la décision que dorénavant pour des raisons d'efficacité, les communications avec ses membres se feront uniquement par voie électronique. Il existe de plus une forte possibilité que le vote indicatif pour le choix de prochain doyen ou de la prochaine doyenne se fasse par courriel. Si vous n'utilisez pas déjà votre adresse électronique « [...@umontreal.ca](mailto:...@umontreal.ca) », afin de garder le contact avec nous et de vous prévaloir de votre droit de vote, nous vous incitons fortement à rediriger votre adresse courriel en suivant la procédure suivante. »»

## Résidents et étudiants



Dr Margaret Henri  
Mentor GICUM

**Le groupe d'intérêt en chirurgie de l'Université de Montréal (GICUM)** a tenu le 18 janvier dernier un cocktail-rencontre entre les étudiants et des professeurs du département de chirurgie.

Autour de quelques bouchées, 50 étudiants de pré-med, première et deuxième années ont pu rencontrer les **Drs Madeleine Poirier** (chirurgie générale), **Serge Benayoun** (urologie), **Martin Desrosiers** (ORL), **Nicolas Noiseux** (chirurgie cardiaque), **Bernard Montreuil** (chirurgie vasculaire), **Véronique Godbout** (orthopédie), **Denise Ouellette** (chirurgie thoracique) et **Alain Bouthillier** (neurochirurgie), et poser leurs questions en toute convivialité.

Un sondage fait auprès des étudiants après cet événement a montré que 100% des répondants avaient une idée plus claire de ce qu'est une carrière en chirurgie, et 79% ont découvert en partie ou complètement une spécialité chirurgicale à laquelle ils n'avaient pas pensé. De plus, plusieurs étudiants ont pu faire des journées d'observation clinique auprès des chirurgiens de notre département. Les commentaires sont des plus positifs.

Les prochains événements du **GICUM** auront lieu le 24 mars (atelier de suture de base), et le 14 avril (atelier de suture avancé). Merci à tous les professeurs qui ont participé aux activités du GICUM, et à ceux qui le feront dans l'avenir.

## Programmes

### Dr François Bénard termine son deuxième mandat comme directeur du programme d'urologie

On voit ici le **Dr Bénard** avec les résidents du programme d'urologie. Dans la première rangée Sara Baillargeon, Orchidée Djahangirian, Dr Bénard, Naeem Bhojani, Salima Ismail, Monica Morgan et Mme Caroline Laberge (secrétariat du programme). Dans la deuxième rangée Daniel Liberman, Ala Abdo, Nawar Hanna, Julien Letendre, Ahmed Alasker, Vincent Cloutier et Claudio Jeldres.



Le **Dr Marc Isler** a été renommé l'automne dernier directeur du programme de formation en orthopédie pour un deuxième mandat de quatre ans. Lors des audiences du comité de nomination, l'excellent travail administratif du Dr Isler a été souligné de même que son implication auprès des résidents. Félicitations et bon courage au Dr Isler.



Dr Alain Bouthillier

Directeur du programme de neurochirurgie



Dre Marie-Pierre Fournier Gosselin

Directeur de la recherche

### Résidents et recherche en neurochirurgie

Depuis plusieurs années, les résidents en neurochirurgie sont fortement encouragés à effectuer en cours de résidence des travaux de recherche menant à un diplôme universitaire. Ceci a permis à la majorité d'entre eux, d'obtenir un diplôme de Maîtrise en sciences, ou PhD. Certains de nos résidents sont déjà inscrits ou ont complété leur certification dès l'entrée en résidence.

Les directeurs de recherche (**Dre Marie-Pierre Fournier-Gosselin**) et du programme de formation (**Dr Alain Bouthillier**) ainsi que le chef de division sont impliqués dans cette démarche afin de conseiller ou d'agir comme interface pour rendre cette période la plus productive possible. De plus, cette activité de recherche tout en s'inscrivant dans un plan de formation, s'inscrit idéalement dans un plan de carrière.

Le programme de neurochirurgie (6 ans) compte 5 résidents, à raison d'une entrée par année.

Ci-dessous, le tableau résumant les activités de recherche inscrite au niveau universitaire, des résidents actuels (2010-2011) du programme de neurochirurgie.

**Dr Nzokou André**, R1, Maîtrise Cupules et révision acétabulaire

**Dr Elayoubi Karim**, R2, Maîtrise Neurophysiologie

**Dr Denis Daniel**, R3, Maîtrise Douleur

**Dr Ziadi Arbia**, R3, PhD Bio-éthique

**Dr Weil Alexander**, R4, Maîtrise Neurooncologie



**Programme d'urologie**

**Dr Diego Barrieras** a été nommé directeur de programme en urologie pour un premier mandat de quatre ans. Il est professeur agrégé de clinique au Département de chirurgie, Université de Montréal et membre actif au service d'urologie, CHU Sainte-Justine. Ses Intérêts de recherche incluent la reconstruction du système génito-urinaire avec greffe de matrice acellulaire, la reconstruction urétrale et la physiopathologie vésicale.



E. Patricia Egerszegi, MD, CM, FRCS, CSPQ, MSc, FACS  
Directrice du Tronc commun

**Programme du Tronc commun**

Au Tronc commun, nous sommes en pleine période d'attribution des stages pour les résidents qui seront en deuxième année l'an prochain. Bientôt, le même exercice se répètera pour les futurs résidents de première année. Avec plus d'une cinquantaine de résidents à placer en essayant de respecter les choix de chacun dans la mesure du possible, plusieurs demandes ne seront pas réalisables. Nous espérons que tous comprendront la complexité d'un tel exercice et profiteront au maximum de la répartition de stages obtenus.

De plus, nous espérons sincèrement qu'à l'université, le système d'attribution des stages par ordinateur soit bientôt fonctionnel pour ceux du département de chirurgie afin de ne pas être obligé, une fois de plus, de travailler à la main – exercice d'une complexité difficile à qualifier.

Je suis certaine que tous se joindront à moi pour remercier notre nouvelle secrétaire du Tronc commun, **Mme Manon Mélançon**, qui fait un travail tout à fait exceptionnel depuis son arrivée l'été passé.

Bonne chance aux résidents 2 à leur examen POS!!

Je profite de l'occasion pour souhaiter à tous les résidents un regain d'énergie avec l'arrivée du printemps et une fin d'année académique remplie de succès.

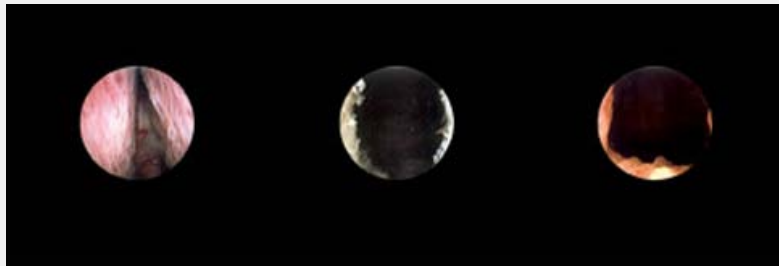
**Professeurs**

Traitement au laser de l'hypertrophie bénigne de la prostate: une première au Canada pour le CHUM



**Le service d'urologie du CHUM** est le premier centre canadien à offrir un traitement de l'hypertrophie bénigne de la prostate (HBP) au Canada avec un **laser Greenlight HPS de 180W**. Le traitement chirurgical habituel de l'HBP est la résection transurétrale de la prostate (RTUP). Quoique très efficace ce traitement nécessite une hospitalisation et présente des risques hémorragiques avec des transfusions. Le traitement au laser Greenlight HPS de 180W peut être pratiqué en chirurgie d'un jour et le traitement ne comporte pas de risque hémorragique. Il peut même être fait chez des patients anticoagulés. L'image ci-haut montre le **Dr Kevin Zorn** en salle d'opération.

**Une Image vaut mille mots!** Voici une image endoscopique effectuée en préopératoire, à la fin de l'intervention et trois mois plus tard. On note la disparition de l'obstruction.



Dr Pierre Dubé

### Nos professeurs rayonnent

Félicitations au **Dr Pierre Dubé** qui a reçu une confirmation pour une publication dans la prestigieuse revue [Annals of Surgery](#).

L'article est intitulé "Rationale For Heating Oxaliplatin For The Intraperitoneal Treatment Of Peritoneal Carcinomatosis". Dans sa lettre au Dr Dubé l'éditeur mentionne "...This important experimental study must be published".

### Division de chirurgie cardiaque: nouvelles de la recherche

Le **Pr René Cardinal** (Département de pharmacologie) et le **Dr Pierre Pagé** (Département de chirurgie, division de chirurgie cardiaque) viennent d'obtenir une subvention des Instituts de Recherche en Santé du Canada (IRSC) pour la réalisation d'un projet intitulé:

**"Acute modulation and chronic remodelling of intrinsic cardiac nervous system properties during myocardial ischemia, atrial tachyarrhythmias, and spinal cord**



Dr Pierre Pagé

#### stimulation."

Un montant annuel de 150,000\$ leur est alloué par les IRSC pour un terme de cinq ans afin d'étudier le réseau de centres nerveux thoraciques et cardiaques qui, en communication avec le système nerveux central, contrôle l'activité électrique et contractile du cœur. Les éléments neuronaux de ce système peuvent se dérégler dans plusieurs pathologies cardiaques et en exacerber les conséquences, en particulier dans la maladie coronarienne et la fibrillation auriculaire. La neuromodulation est une nouvelle approche thérapeutique visant à régulariser l'activité neuronale de ce système par la stimulation médullaire au moyen de fines électrodes épidurales ou encore par la résection chirurgicale de plexus ganglionnaires cardiaques. Ces recherches, qui seront effectuées au Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal, visent à définir le mécanisme d'action ainsi que les modalités optimales de cette approche afin d'être en mesure d'en préciser les indications possibles dans la pratique médicale. Parmi les approches expérimentales proposées, on retrouve l'enregistrement intracellulaire de neurones humains prélevés en cours de chirurgies cardiaques (pontages coronariens) afin de caractériser des anomalies de l'activité neuronale en relation avec le niveau de détérioration de la fonction cardiaque. Ces travaux visent, à terme, à orienter les cardiologues et les chirurgiens vers de nouvelles approches pour le traitement de ces maladies complexes.

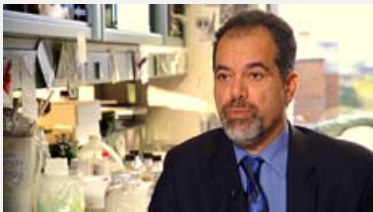
### Décès du Dr Léo Boulay

À Montréal, le vendredi 21 janvier 2011 est décédé, à l'âge de 92 ans, **Dr Léo Boulay**, époux de Suzanne Nadeau. Il a obtenu son diplôme de médecine de l'Université de Montréal en 1950 et son diplôme CSPQ en 1955 après avoir passé un an à la clinique Lahey et au Peter Bent Brigham Hospital à Boston.

Formé surtout à l'Hôpital Notre-Dame par le Dr Lamoureux, il l'a suivi lorsque le Dr Lamoureux a démarré le programme de formation à l'hôpital Maisonneuve-Rosemont. Il fut le premier résident du programme de chirurgie à l'hôpital Maisonneuve-Rosemont. Il a été le dernier vrai chirurgien général qui était formé officiellement pour faire de l'orthopédie.

À la demande du vice-doyen aux études médicales postdoctorales, **Dr Guy Lalonde**, nous vous invitons à consulter le document ci-joint concernant la **création d'une catégorie de reconnaissance de disciplines au Collège royal : les domaines de compétence ciblée** (diplômes). [Document disponible ici.](#)

## Prix et honneurs



**Dr Fred Saad** a été nommé titulaire de la chaire en cancer de la prostate pour un second mandat de quatre ans.

Le cancer de la prostate est le cancer le plus fréquemment diagnostiqué chez l'homme nord-américain. Il occupe la deuxième place dans les causes de décès chez cette catégorie de la population. Malgré sa fréquence, cette maladie est encore mal comprise. Elle a un comportement extrêmement variable : certains cancers évoluent très lentement, d'autres très rapidement. Pour améliorer le taux de survie des patients, des programmes de dépistage précoce utilisant l'antigène prostatique spécifique (APS) ont été proposés. Grâce à ce dépistage précoce, il est possible de choisir de façon plus éclairée entre un traitement agressif ou une méthode plus douce.

Sous la direction du **Dr Fred Saad**, l'unité spécialisée en oncologie urologique du Centre hospitalier

de l'Université de Montréal (CHUM) a développé une expertise unique dans le domaine et dispense des traitements de pointe que seuls les centres d'excellence peuvent offrir. Situé dans le peloton de tête au classement des unités canadiennes de traitement du cancer de la prostate, le service d'urologie du CHUM est un des principaux centres de référence en la matière au Canada.



Dr Pierre Pagé

**Le prix Sanofi-Aventis de la fondation des maladies du cœur du Québec au Dr Pierre Pagé**

Le 8 décembre dernier, le Dr Pierre Pagé, chirurgien cardiaque du département de chirurgie de l'Université de Montréal de l'Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal et de l'Institut de Cardiologie de Montréal, s'est vu octroyer le **Prix Sanofi-Aventis de la Fondation des Maladies du Cœur du Québec**. Ce prix est attribué au chercheur qui a soumis la meilleure demande de subvention sur la fibrillation auriculaire au cours de l'année 2009-2010. La fibrillation auriculaire est un trouble du rythme cardiaque caractérisé par une irrégularité de contraction au niveau des oreillettes. Cette arythmie peut conduire à une multitude de complications graves et représente un des plus grand défis de la recherche actuelle en maladies cardiovasculaires. Le Dr Pagé et son équipe du centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal étudient l'impact du système nerveux autonome sur la genèse de la fibrillation auriculaire et les moyens à prendre pour contrôler l'arythmie en modulant certaines composantes du système nerveux intrinsèque du cœur par la stimulation électrique ou ablation de plexus ganglionnaires. Le prix permettra à la Fondation des Maladies du Cœur de majorer la subvention du Dr Pagé "Neurogenic Substrate of Atrial Fibrillation" d'un montant de \$10,000 pour la première année de son application.

## Département



**Dr Alain Jodoin a été nommé chef de division en orthopédie pour un second mandat de quatre ans.**

Le Dr Alain Jodoin a été reconduit en janvier dernier pour un deuxième mandat comme chef de la division d'orthopédie. Cette division a été formée à l'automne 2006 à la demande des orthopédistes qui ont une tradition de collaboration au sein de notre réseau depuis plusieurs années. C'est la première division créée au sein de notre département, et le Dr Jodoin a été le premier à la diriger après plusieurs années d'implication au sein du programme d'orthopédie et de plusieurs comités départementaux, hospitaliers et au niveau des associations québécoise et canadienne d'orthopédie. Les membres de la division ont souligné son excellent travail et lui ont accordé leur confiance pour un deuxième mandat. Bravo Dr Jodoin.



**Dr Jean-Guy Villemure a été nommé chef de division en neurochirurgie pour un second mandat de quatre ans.**

Le Dr Jean-Guy Villemure a été nommé en janvier dernier chef de la division de neurochirurgie pour un deuxième mandat de quatre années. Au cours de son premier mandat, le Dr Villemure a utilisé sa vaste expérience de gestionnaire pour réussir à augmenter les effectifs en neurochirurgie à la grandeur de notre réseau, et a mis en place une structure administrative favorable à la collaboration entre les différents services de la division. Il a été très impliqué au sein du RUIS de l'U de M et a occupé des fonctions administratives importantes au CHUM. Nous le félicitons pour son excellent travail et lui souhaitons du succès pour son deuxième mandat.

**CEFES: Centre d'études et de formation en enseignement supérieur**

Aux trimestres d'automne et d'hiver, le CEFES offre des ateliers de formation et des midi-conférences consacrés à la pédagogie universitaire. Ces activités visent à améliorer l'enseignement-apprentissage

en s'adressant aux professeurs, chargés de cours, responsables de programme et toute autre personne concernée par la pédagogie à l'Université de Montréal. Les participants ont ainsi l'occasion de se familiariser avec de nouvelles approches et stratégies pédagogiques universitaires ainsi que d'échanger leurs expériences et façons de faire avec des collègues d'autres unités qui partagent les mêmes préoccupations pédagogiques. [Consulter le calendrier de formation.](#)

### Journées Scientifiques 2011

Cet événement se tiendra les jeudi 7 et vendredi 8 avril 2011 au Centre Mont-Royal situé au 2200 rue Mansfield à Montréal.

Nous vous prions de noter que le coût de l'inscription est de 150 \$. Pour ceux qui s'inscriront sur place le coût sera majoré à 175 \$. Prenez note que les chèques se rapportant aux Journées scientifiques doivent être libellés au nom du « Département de chirurgie de l'UdeM ».

**Pour vous inscrire maintenant, il suffit de retourner [un courriel](#) pour confirmer votre présence.**

**Vous pouvez aussi faxer le bulletin d'inscription au [514-343-5785](#) ou procéder par téléphone au numéro suivant : [\(514\) 343-5920](#).**

## Informatique

Le Comité de direction de la Faculté de médecine a pris la décision que dorénavant pour des raisons d'efficacité, les communications avec ses membres se feront uniquement par voie électronique. Il existe de plus une forte possibilité que le vote indicatif pour le choix de prochain doyen ou de la prochaine doyenne se fasse par courriel. Si vous n'utilisez pas déjà votre adresse électronique « [...@umontreal.ca](#) », afin de garder le contact avec nous et de vous prévaloir de votre droit de vote, nous vous incitons fortement à rediriger votre adresse courriel en suivant la procédure suivante avant le 9 NOVEMBRE prochain.

Pour ce faire, vous aurez besoin de connaître votre matricule. Ce dernier se trouve sur votre lettre d'engagement. Si vous ne l'avez pas, vous pouvez communiquer avec votre département universitaire (514-343-5920 ou [danielle.mccarthy@umontreal.ca](mailto:danielle.mccarthy@umontreal.ca) )

Nous vous remercions de l'attention que vous porterez à cette demande .

### Pour rediriger votre adresse courriel

1. Allez sur le site de l'Université : <http://www.umontreal.ca/> et sélectionnez « Mon portail UdeM » en haut à droite .
2. Entrez votre code d'identification et votre UNIP/mot de passe.
3. Sélectionnez « Profil DGTIC » à gauche dans le deuxième carré à partir du bas.
4. Entrez à nouveau votre code d'identification et votre UNIP.
5. Sélectionnez « Courriel ».
6. À la rubrique « Acheminement du courriel », cochez : « Une adresse de courriel personnelle que vous avez déjà ailleurs: » et entrez votre adresse courriel préférée.
7. Cliquez sur « Enregistrez votre choix ».
8. Fermez la fenêtre et quittez votre portail en sélectionnant « Quitter » en haut à droite puis « Fermer » pour fermer votre navigateur en toute sécurité.
9. Pour vérifier si tout est en ordre, envoyez-vous un courriel d'essai à votre adresse [@umontreal.ca](mailto:@umontreal.ca) et vous devriez le recevoir à l'adresse préférée que vous avez indiqué .

### Vous ne connaissez pas votre UNIP?

Il faut faire une demande à l'adresse suivante :

<http://www.drh.umontreal.ca/nouv/unip.html> (vous devez connaître votre matricule. Il se trouve sur votre lettre d'engagement ou votre département universitaire peut vous le donner).



**Vous ne connaissez pas votre code d'identification / code d'accès DGTIC / Login?**

Il faut faire une demande à l'adresse suivante :

<http://www.dgtic.umontreal.ca/lexique/codedaccs.html>

Si vous avez besoin d'aide, n'hésitez pas à communiquer avec mon assistante Madame Suzanne Gauthier à [secretariat-facmed@umontreal.ca](mailto:secretariat-facmed@umontreal.ca) ou au 514-343-6267.

Merci de votre collaboration,

Chantal Lambert, B.Pharm., Ph.D.

Secrétaire

[Anciens numéros](#)