



FIL CHIRURGICAL

Février 2021



**MOT DU
DIRECTEUR**

**DÉPARTEMENT
DE CHIRURGIE**

Nous sommes enfin à préparer et à entrevoir l'année 2021. Il est permis d'espérer de meilleurs mois à venir. En plus de nos objectifs en enseignement, en recherche et en activités cliniques, nous devons aussi traverser la visite d'agrément de nos programmes de formation par le Collège Royal. L'ensemble de la faculté doit aussi traverser une visite d'agrément du cours de médecine. Il y a donc beaucoup de travail à accomplir, mais nous serons prêts.

L'année 2021 marque le 70^e anniversaire du Département de chirurgie facultaire. Nous prévoyons souligner cet événement en ajoutant un souper gala à nos journées scientifiques que nous avons reportées en octobre 2021. Nous espérons aussi obtenir vos suggestions quant aux activités à prévoir qui nous permettraient de souligner ce 70^e anniversaire tout au long de l'année 2021.

Bonne lecture de cette première publication du Fil chirurgical de l'année 2021 que nous consacrerons aux événements entourant le 70^e anniversaire du Département de chirurgie de la Faculté de médecine de l'Université de Montréal.

Michel Carrier, M.D.

Mot de l'éditeur



Des Leaders ...observés.

L'année 2021 est déjà consommée à 8,3%! Le mois de janvier nous a déjà quittés, il y a 48h. Nous sommes encore dans le marasme de la pandémie, mais on ressent malgré tout un vent de positivisme retenu. Nos activités cliniques augmentent lentement, nous sommes prêts à relever le défi de reconquérir nos programmes opératoires et donner le meilleur de nous-mêmes. La vaccination des professionnels de la santé se déploie progressivement. Les mesures de protection de la santé publique donnent des résultats. Bref, l'avenir semble lentement sortir d'une grisaille, démoralisante et suffocante.

Notre mission de clinicien enseignant demeure toutefois à son zénith malgré une situation sociale et professionnelle complexe et ambiguë. Les résidents, étudiants et fellows gravitent autour de nous sans ralentissement. C'est donc une occasion d'approfondir ce versant fondamental de notre mission académique. Notre présence et notre disponibilité : pour des cours formels, des discussions, des examens cliniques et théoriques, de la supervision de manuscrits scientifiques sont uniques et exceptionnels pour cette cohorte. L'exposition clinique n'est pas parfaite, mais ces occasions de contact personnalisé sont une belle occasion de consolider des liens avec nos étudiants et résidents.

Toutefois, lors du dernier comité exécutif du département en janvier, notre directeur, le Dr Carrier mentionnait une hausse importante de commentaires négatifs à l'égard du corps professoral au département. Les raisons évoquées demeurent sérieuses et nous appellent à une introspection. Une évolution de notre rôle de leader doit s'amorcer.

J'ai réfléchi à ce constat pour nous; en tant que professionnels, membres de nos services, de notre département et de notre université. Je me permets de partager avec vous le résultat de ma réflexion. Comme leader les principes que nous devons inculquer demeurent universels : « CCR CER ».

Le Courage

Nous devons refléter et transmettre une grande force morale qui nous fait agir malgré les difficultés. C'est l'énergie nécessaire à la réalisation de notre action pré, per, et post opératoire. Nous devons humblement transmettre nos façons de comprendre nos succès et nos échecs.

La Confiance

Le sentiment de sécurité d'un chirurgien qui se fie à lui-même et à son jugement est critique et essentiel à notre rôle. Nous avons notre action propre, mais nous déléguons des pouvoirs quotidiennement à nos résidents et étudiants. Ils doivent aussi acquérir cette qualité. Ce processus de délégation est tout sauf aléatoire, nous devons établir des principes clairs : protégeons nos équipes, établissons un plan simple, priorisons et exécutons, évaluons les processus de la direction vers la base et vice-versa. Nous aurons ainsi une occasion claire de nous améliorer constamment.

Le Respect

Le sentiment de considération envers tous ceux qui travaillent avec nous et qui nous portent à les traiter avec égard est central à notre rôle de modèle. Nous devons faire un effort constant pour reconnaître les membres des équipes qui nous entourent. Les membres d'une équipe sont heureux lorsqu'ils ressentent une stabilité, une possibilité d'avancement, une relation sociale adéquate et qu'ils participent à une mission qui les dépasse.

La Croissance

Notre développement ainsi que celui de ceux qui nous entourent est au centre de notre action. Nos élèves doivent sentir qu'ils font partie d'un processus continu d'acquisition de connaissances théoriques, techniques et cognitives tout au long de notre contact avec eux.

L'Excellence

Nous devons donner l'exemple un point c'est tout. Les étudiants nous observent, nous écoutent, nous jugent, nous imitent ou nous dénigrent, selon notre action. C'est simple : la tempérance, la justice et la sagesse doivent colorer chacune de nos actions.

La Résilience

En physique, c'est la résistance d'un matériau au choc répété. En psychologie, c'est la capacité de faire face avec succès à une situation représentant un stress intense, ainsi qu'à se ressaisir, et réussissant à vivre et à se développer en dépit des circonstances. Nous avons tous des occasions comme chirurgien d'amener cette qualité essentielle à notre bien-être et notre évolution.

En terminant, soyons vigilants; un manquement, une impolitesse, une grossièreté ne doit en aucun cas être toléré de part et d'autre. Un environnement sain pour tous est gage de performance et contribue au bien-être de notre communauté.

CANCER DE LA PROSTATE : TRAITER PLUS TÔT POUR VIVRE MIEUX ET PLUS LONGTEMPS



Dans l'univers médical du cancer de la prostate évoluent des médecins et des chercheurs qui ont permis des avancées scientifiques majeures dans le traitement de la maladie. Le Docteur Fred Saad est l'un d'eux.

Pour prendre connaissance de l'article dans son intégral, veuillez cliquer sur le lien suivant :
<https://nouvelles.umontreal.ca/article/2020/11/09/cancer-de-la-prostate-traiter-plus-tot-pour-vivre-mieux-et-plus-longtemps/>

*** VISITE D'AGRÉMENT DU COLLÈGE ROYAL ***

Nous vous informons que la visite d'agrément pour le Département de chirurgie du Collège royal aura lieu du lundi 22 mars 2021 au 1^{er} avril 2021. Veuillez ajouter ces dates à vos agendas.



NOMINATION

Nous désirons féliciter le Docteur Tareck Ayad pour sa nomination à titre de professeur agrégé sous-contrat PTG, et ce, depuis le 1^{er} novembre 2020.

FÉLICITATIONS !

PROGRAMME DE SIMULATION EN MICROCHIRURGIE DU CHUM



Vous souhaitez vous initier à la microchirurgie ? Vous avez déjà des connaissances et des habiletés en la matière et vous souhaitez les développer ou les parfaire ? Le laboratoire de microchirurgie du CHUM offre un nouveau programme de simulation en microchirurgie. Ce programme de formation est composé de neuf modules qui sont enseignés par un microchirurgien d'expérience, disponible à temps plein. Ce programme s'adresse à tout étudiant, externe, résident, fellow, patron ou professionnel de la santé.

Pour plus d'information ou pour vous inscrire à un des modules, n'hésitez pas à communiquer avec Camille Bouchard-Coulombe (camille.bouchard-coulombe.chum@ssss.gouv.qc.ca).

Module	Durée	Prérequis
Initial : Principes de base en microchirurgie	15 minutes en ligne	Aucun
1. Se familiariser avec le microscope et les micro-instruments	1/2 journée	Module initial complété
2. Techniques de suture de base	1/2 journée	Module 1 complété
3. Anastomose microvasculaire termino-terminale	1 journée	Module 2 complété
4. Anastomose microvasculaire termino-latérale	1 journée	Module 2 complété
5. Greffe veineuse interpositionnelle	1/2 journée	Module 3 complété
6. Anastomose nerveuse	1/2 journée	Module 2 complété
7. Récolte des lambeaux perforateurs	1/2 journée	Modules 1 à 4 complétés
8. Formation en supermicrochirurgie	1/2 journée	Modules 1 à 4 complétés

Quelques mots sur le laboratoire de microchirurgie du CHUM



Depuis février 2017, le laboratoire de microchirurgie du Centre d'apprentissage du CHUM offre six microscopes à deux têtes, dotés d'un système de captation vidéo en temps réel, accessibles à toute heure du jour ou de la nuit. Les participants utilisent des modèles artériels et veineux, qui se prêtent bien à la pratique et à l'apprentissage de la microchirurgie. Les apprenants peuvent fréquenter le laboratoire en autoapprentissage ou dans le cadre d'ateliers supervisés. L'enregistrement des procédures chirurgicales est alors revu et évalué, afin d'analyser le geste et de l'amélioration.

NOMINATION AU POSTE DE VICE-DOYEN ASSOCIÉ (BAER)



Le Docteur Philippe Demers occupe maintenant le poste de vice-doyen associé à la vie étudiante et directeur du Bureau d'aide aux étudiants et résidents (BAER).

Docteur Philippe Demers est chirurgien cardiaque à l'Institut de cardiologie de Montréal (ICM) et professeur titulaire de clinique au Département de chirurgie de la Faculté de médecine de l'Université de Montréal.

Il a co-fondé le Centre aortique de l'ICM, qu'il dirige depuis 2019. Il a signé de nombreuses publications sur les thèmes du traitement des pathologies de la valve aortique et de l'aorte thoracique.

La direction facultaire tient aussi à remercier le docteur Ramses Wassef et la professeure Josette Noël, vice-doyens associés sortants, pour leur excellent travail lors de leur mandat précédent.

FÉLICITATIONS AU DOCTEUR DEMERS POUR SES NOUVELLES FONCTIONS !

LAURÉATE – CERTIFICAT DE MÉRITE DE L'ACÉM 2021

FÉLICITATIONS à la Docteure Margaret Henri qui a été nommée
Lauréate du « Certificat de mérite »
de l'Association canadienne pour l'éducation médicale.

Ce prix vise à souligner et à soutenir l'excellence de son travail en tant que professeure et chirurgienne. Son engagement et son implication exemplaires envers l'éducation médicale, autant au niveau professionnel que social, lui a valu cette reconnaissance.



FACEBOOK DU DÉPARTEMENT DE CHIRURGIE

C'est avec plaisir que nous vous annonçons que la page Facebook du Département de chirurgie est de nouveau active.

Voici le lien :

<https://www.facebook.com/chirurgieUdeM>

Journal « LES DIPLÔMÉS »

Vous pouvez consulter le Journal « Les diplômés » qui paraît une fois chaque année à l'automne en allant sur le site suivant :

<https://papyrus.bib.umontreal.ca/xmlui/handle/1866/5402/recent-submissions>

CONFÉRENCE VIRTUELLE
Jeudi 29 et vendredi 30 octobre 2020
CANADIAN UNDERGRADUATE SURGICAL COMMITTEE (CUSEC)
Nos présentateurs de l'Université de Montréal

Lors de la conférence virtuelle du « *Canadian Undergraduate Surgical Committee (CUSEC)* », des étudiants de l'Université de Montréal ont présentés.

En voici la liste :

Présentateurs niveau prégradué sont :

- **Florence Lebel-Guay**
A Prospective Interventional Study on the Efficacy of a Newly Developed Application in the Improvement of Patients Handoffs by Medical Students during their Surgical Rotation.
- **Myriam Elraheb**
Harassment in surgery : interactive training based on roleplay to raise awareness about diverging perceptions amongst the different members of a surgical team.
- **Natasha Guérard-Poirier**
A Gamified Network for Surgical Education during COVID-19 : A Randomized Controlled Trial.
- **Ségolène Chagnon-Monarque**
Université de Montréal Objective and Structured Checklist for Assessment of Audiovisual Recordings of Surgeries/techniques (UM-OSCAARS) : a validation study.»
- **Nick J Lee**
Effect of peer-assisted workshops on suturing and knot-tying techniques on the self-reported confidence level in skills and interest in surgical specialties for preclinical medical students.
- **Malek Dhane**
Evaluating the Impact of the COVID-19 Pandemic on Canadian Medical Clerks and Identifying Student Based Solutions
- **Florence Lebel-Guay & Myriam Elraheb**
Broadcasting clinical activities of the mandatory surgical rotation to clerks in the light of COVID-19 on the Gamified Educational Network (GEN) platform, a pilot study.

Présentateur en postgradué :

- **Docteur Jesse Shen**
Ovine Model of Congenital Chest Wall and Spine Deformity with Alterations of Respiratory Mechanics : Follow-Up from Birth to Three Months of Age.

Nous tenons à les féliciter !

Sept professeurs de l'UdeM parmi les plus cités au monde



Sept professeurs de sciences biologiques, **médecine**, sciences de l'information, microbiologie et nutrition figurent dans le palmarès 2020 des scientifiques les plus cités à l'échelle internationale.

À souligner que le **Docteur Fred Saad**, urologue au CHUM fait partie de ce palmarès des chercheurs les plus éminents du monde pour une cinquième année.

Pour voir l'article dans son intégral, veuillez cliquer sur le lien suivant :

<https://nouvelles.umontreal.ca/article/2020/12/01/sept-professeurs-de-l-udem-parmi-les-plus-cites-au-monde/>

RECONNAISSANCE NATIONALE !!



Docteur Alexander Weil a mérité le Prix « Investigateur Junior 2020 » de la Ligue canadienne contre l'Épilepsie. Neurochirurgien et chercheur au CHU Sainte-Justine, ses travaux tant cliniques que fondamentaux ont été qualifiés de « Contribution remarquable à la recherche en épilepsie ». Il y a beaucoup d'espoir pour nos jeunes patients.

FÉLICITATIONS !

The Department of Surgery of the « Université de Montréal », 70th anniversary

Michel Carrier, MD, MBA
Louis Guertin, MD
Jean- François Latulipe, MD
Michel Pellerin, MD
Stephen Parent, MD
André Roy, MD
Louis P. Perrault, MD, PhD

Accepted Aug. 31, 2020
Correspondence to:
M. Carrier
Department of Cardiac Surgery
Montreal Heart Institute
5000 Belanger St.
Montreal QC H1T 1C8
michel.carrier@icm-mhi.org
DOI: 10.1503/cjs.017720

Summary

Department of Surgery of the Université de Montréal was officially chartered in 1961, but the structure had been in place since 1951. The department grew as a fusion of hospital-based surgery training programs from the largest French-speaking hospitals in Montreal. Currently 448 professors (135 women and 313 men) teach in the department. The research activity, both clinical and applied, is in strong progression. The Department of Surgery is the largest French and bilingual training centre in Canada and North America. In 2021 the department will celebrate its 70th anniversary. As members, we should be proud of the work achieved by our predecessors and by the current rank of professors, teachers and researchers. The department strives to promote the essential role of and highlight the rewards and benefits of academic surgery.

Pour prendre connaissance de l'article dans son intégral, nous vous demandons de cliquer sur le lien suivant :
<http://canjsurg.ca/wp-content/uploads/2020/12/63-6-E578.pdf>

NOMINATION À LA CHEFFERIE DU SERVICE DE CHIRURGIE PLASTIQUE CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal

Nous avons le plaisir d'annoncer la nomination de la Docteure Dominique Tremblay à la chefferie du service de chirurgie plastique au CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal depuis décembre 2020.

Le Docteur Charles Guertin, chef sortant, a été remercié chaleureusement pour les 15 années assidues à la chefferie.

FÉLICITATIONS À LA DOCTEURE DOMINIQUE TREMBLAY !



ACTIVITÉS 2020-2021

REPORT À L'AUTOMNE 2021 : des 48^{es} journées scientifiques
Jeudi 21 et vendredi 22 octobre 2021
Département de chirurgie
Centre Mont-Royal

JEUDI 15 AVRIL 2021 DE 13H À 16H : Demi-journée de recherche en vidéoconférence ZOOM

AVIS DE DÉCÈS

C'est avec regret que nous vous annonçons le décès du Docteur Guy Forget le 12 décembre 2020 à l'âge de 83 ans.

Le Docteur Guy Forget, médecin chirurgien en Oto-Rhino-Laryngologiste (O.R.L.) à l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont, a été chef du service d'O.R.L. ainsi que directeur des services professionnels (DSP) Du Centre hospitalier Centre d'Accueil Gouin-Rosemont et CHSLD Jeanne-Leber.

À son grand souhait, il a pu mettre en place avant son départ, une clinique de vestibulométrie (vertiges) à l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont.

