

Santé

DURABLE

notre engagement pour la vie

RAPPORT ANNUEL 2014-2015

LA SANTÉ **DURABLE**  NOTRE ENGAGEMENT POUR LA VIE



UNIVERSITÉ
LAVAL

Faculté de médecine

Table des matières

La santé durable, notre engagement pour la vie!	2
Mot du doyen	3
La Faculté en bref.....	4
Notre réseau	5
Statistiques facultaires	6
Statistiques détaillées des programmes.....	8
Faits saillants - Se mobiliser pour la santé durable	9
Concernant les programmes	9
Concernant la Faculté	12
Orientations de la Faculté	13
Orientation 1 : Renforcer la position stratégique de la Faculté de médecine.	13
Orientation 2 : Promouvoir l'excellence de formation.....	16
Orientation 3 : Encourager le développement de la recherche	19
Orientation 4 : Assurer une gestion humaine et responsable	23
NOUS AVONS PARLÉ D'EUX!	24

La santé durable, **notre engagement pour la vie!**

Mobilisons-nous pour la santé durable!

Mise en contexte

Notre nouveau rapport annuel 2014-2015, qui se rapporte aux événements s'étant déroulés entre le 1^{er} mai 2014 et le 30 avril 2015 (pour les données financières et statistiques) et entre le 1^{er} mai 2014 et le 30 juin 2015 (pour les réalisations des différents vice-décanats et directions de programmes), s'inscrit dans la continuité et marque la transition vers le nouveau plan stratégique adopté en juin 2015 par le Conseil facultaire. En effet, la Faculté de médecine a adopté une approche orientée vers la santé durable et elle a déjà commencé à adopter de nouvelles stratégies pour réaliser les différents objectifs fixés.

Ainsi, tous les membres de la Faculté de médecine de l'Université Laval s'investissent complètement dans la formation de professionnels de la santé et de chercheurs qui contribuent de manière innovante à la santé des personnes et des populations dans les collectivités où ils s'impliquent. Ensemble, ils favorisent l'avancement, la diffusion et l'appropriation des connaissances, dans un esprit de collaboration, et dans un environnement de formation, de création et de recherche de calibre international. Toutes et tous ensemble, ils ont la même vision : celle d'unir leurs forces pour la santé durable.

Les membres de la Faculté de médecine travaillent ensemble à réaliser les quatre orientations définies dans le **plan stratégique 2015-2019** :

- Consolider le rôle stratégique de la Faculté de médecine
- Promouvoir l'excellence en formation
- Stimuler le développement de la recherche en santé
- Stimuler le développement de la recherche en santé
- Gérer les ressources dans une perspective de développement durable

Fondée en 1853, notre Faculté est au cœur des progrès de la science et de la recherche au Québec. Nous travaillons dans un milieu de vie humain qui fait la promotion de la santé et de la collaboration interprofessionnelle. Nous nous démarquons par la place importante que nous accordons au professionnalisme et à la diversité.

Notre Faculté a entrepris à l'automne 2014 et à l'hiver 2015, une révision de son plan stratégique : une nouvelle mission, une vision et de nouvelles valeurs sont nées de cette concertation auprès des membres de la Faculté et de son réseau.

Notre mission

Nous formons, à la Faculté de médecine de l'Université Laval, première faculté de médecine francophone en Amérique, des professionnels de la santé et des chercheurs qui contribuent de manière innovante à la santé des personnes et des populations dans les collectivités où ils s'engagent.

Nous favorisons l'avancement, la diffusion et l'appropriation des connaissances, dans un esprit de collaboration, et dans un environnement de formation, de création et de recherche de calibre international.

Notre vision

Nous désirons que la Faculté de médecine soit reconnue comme un pôle de développement en santé durable.

Nos valeurs

Nous sommes animés à la Faculté de médecine de l'Université Laval par le professionnalisme et la recherche d'excellence, et nous plaçons au cœur de nos actions les valeurs suivantes :

La collaboration : nous nous engageons et nous travaillons tous ensemble vers un but commun, tout en reconnaissant la contribution de chacun.

La créativité : nous cherchons à mettre de l'avant de nouvelles idées ou des innovations dans nos réalisations.

L'intégrité : nous faisons preuve d'honnêteté et de transparence dans notre comportement.

Le respect : nous reconnaissons la personne pour ce qu'elle est et nous faisons preuve d'ouverture quant à son apport.

La responsabilité sociale : nous orientons notre formation, notre recherche et nos services vers les principaux enjeux et problèmes de santé des communautés que nous desservons.

Mot du doyen



Unissons nos forces pour la santé durable!

Les travaux ayant mené à notre nouveau **plan stratégique 2015-2019** ont démontré l'importance que les membres de la Faculté et ceux de notre réseau accordent au concept de santé durable. La santé durable correspond à l'atteinte d'un bien-être physique, mental et social et qui est maintenu tout au long de la vie par des conditions de vie saines, enrichissantes et épanouissantes, ainsi que par l'accès à des ressources appropriées, de qualité, utilisées de façon responsable et efficiente. Nous souhaitons mettre tout en œuvre pour que notre société puisse disposer des conditions et des ressources permettant de vivre une santé durable. Cette vision nous amène à nous dépasser dans la formation de notre relève en santé, afin de favoriser l'avancement, la diffusion et l'appropriation des connaissances.

La réputation de notre Faculté est enviable à l'échelle internationale grâce au travail acharné de nos membres, de nos diplômés et de nos étudiants qui s'investissent un peu partout sur la planète pour rassurer, soigner, guider leurs différents patients et clients, ou qui déploient leurs efforts dans la recherche constante de nouvelles pistes pouvant mener à des découvertes scientifiques bénéfiques pour les populations. Je vous invite à parcourir la nouvelle formule de notre rapport annuel 2014-2015. Nous avons misé sur une version allégée, en privilégiant les statistiques portant sur l'enseignement et sur la recherche, au sein de notre Faculté et de notre réseau, en plus de quelques faits saillants. Malgré d'importantes compressions budgétaires, nous avons poursuivi avec succès nos efforts vers l'atteinte de nos quatre orientations stratégiques. Nos valeurs de professionnalisme, de collaboration, d'intégrité, de respect, de responsabilité sociale et de créativité, ont été plus que jamais mises à contribution pour y arriver.

Dans la foulée de la mise en œuvre d'un nouveau plan stratégique, la gouvernance facultaire a été adaptée pour appuyer ces nouvelles orientations, grâce à la création d'un **vice-décanat à la responsabilité sociale (VDRS)**. Ainsi, la Faculté poursuit son engagement afin de répondre aux besoins de la population, en axant le mandat du VDRS sur l'application du principe fondamental qu'est la responsabilité sociale. Ceci permettra d'intégrer davantage les préoccupations sociales et environnementales au sein de nos activités opérationnelles, ainsi que dans les stratégies que nous mettons en place.

Sous la coordination du VDRS, de nouvelles instances ont été créées ou modifiées dans leur structure. Ainsi, deux secteurs ont été consolidés en tant que « Directions » : la **Direction en santé mondiale** et la **Direction de l'enseignement en région**. Enfin, le **Bureau de l'assistance aux professeurs** a été créé et vise la prévention et l'assistance aux enseignants de la Faculté de médecine de toutes catégories impliqués dans une situation conflictuelle au regard de leur fonction d'enseignant. Un groupe de pairs aidants composé de membres de divers départements, a également été mis en place et propose de l'aide individuelle.

Notre implication majeure dans la transformation du réseau de la santé, mais également dans la création de l'**Alliance santé Québec (ASQ)** démontre sans aucun doute notre fort leadership sur la scène nationale. Nos efforts constants en développement philanthropique ont contribué de manière significative à la réalisation de projets porteurs. De plus, l'ampleur des projets financés et des bourses obtenues par nos chercheurs témoigne de la vigueur du secteur recherche et favorise une effervescence de projets innovants pour notre Faculté. Le volet de l'enseignement, a quant à lui, collaboré à la modification et à la création de nouveaux programmes, mais également à une offre diversifiée en développement pédagogique. Enfin, différents moyens ont été mis en place dans le but de vous offrir un environnement humain et collaboratif, afin que vous soyez heureux de travailler à la Faculté ou d'y étudier. C'est avec une énergie renouvelée que j'entrevois les quatre prochaines années. Je suis fier de ce que nous accomplissons au quotidien et je tiens sincèrement à vous remercier pour votre contribution essentielle à la réussite de notre Faculté.

La santé durable, c'est notre engagement pour la vie!

A handwritten signature in blue ink, which appears to be 'R. Bergeron'. The signature is fluid and cursive, written on a white background.

Bonne lecture,

Rénald Bergeron
Doyen de la Faculté de médecine

La Faculté en bref

La Faculté de médecine, c'est...

- **4 249** étudiants • **449** professeurs réguliers • **775** professeurs de clinique
- **3 007** chargés d'enseignements cliniques • **310** autres membres du personnel enseignant • **206** membres du personnel administratif
- **99** programmes de formation
- **30 000** diplômés

Source : Vice-décanat exécutif

Notre réseau

- Réseau universitaire intégré en santé de l'Université Laval (RUIS UL)
- Couvre 7 régions administratives
- Regroupe 10 établissements composés de 54 installations administrant plus de 489 points de services
- Dessert une population de près de 1,8 million de Québécois
- S'étend sur un territoire de 410 009 km²

2 campus cliniques régionaux

- CISSS du Bas-Saint-Laurent
- CISSS de Lanaudière

6 principaux établissements affiliés

- CISSS de Chaudière-Appalaches secteur Alphonse-Desjardins
- CIUSSS de la Capitale-Nationale
- CISSS du Bas-Saint-Laurent
- CISSS de Lanaudière
- CHU de Québec – Université Laval
- Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec (IUCPQ) – Université Laval

La Faculté de médecine de l'Université Laval

Première faculté de médecine francophone en Amérique, elle forme des professionnels de la santé et des chercheurs qui contribuent de manière innovante à la santé des personnes et des populations, dans les collectivités où elle s'engage. Elle favorise l'avancement, la diffusion et l'appropriation des connaissances dans un esprit de collaboration et dans un environnement de formation, de création et de recherche de calibre international.

12 unités de médecine familiale

- Etchemins
- Maizerets
- Gaspé
- Manicouagan
- Haute-Ville
- Nord de Lanaudière
- Laurier
- Rimouski
- Laval
- Saint-François d'Assise
- Lévis
- Trois-Pistoles

42 chaires de recherche

- 1 chaire d'excellence en recherche du Canada
- 26 chaires de recherche du Canada
- 15 chaires de recherche en partenariat industriel

4 centres de recherche affiliés à l'Université Laval et reconnus par le Fonds de recherche de Québec - Santé (FRQS)

- Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec (CRIUCPQ) - Université Laval
- Centre de recherche du CHU de Québec - Université Laval
- Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale (CIRRIIS)
- Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Québec (CRIUSMQ)

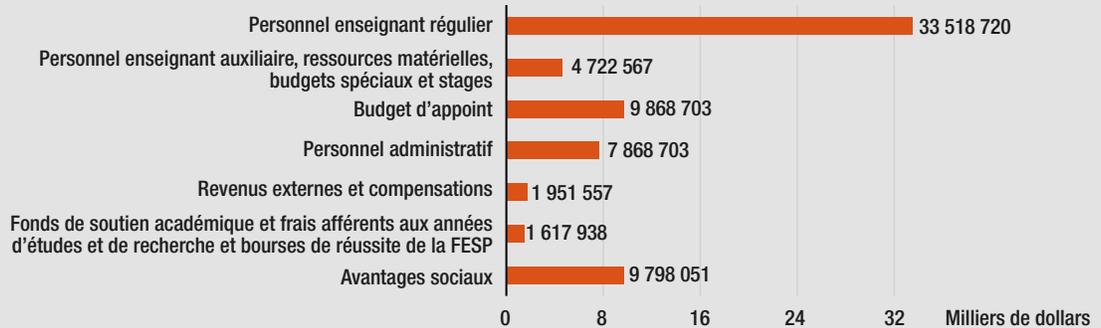
Autres milieux de recherche affiliés

- Centre intégré de santé et de services sociaux de Chaudière-Appalaches (CISSS-CA)
- Institut national de santé publique (INSPQ)

Statistiques **facultaires**

Budget de fonctionnement 2014-2015

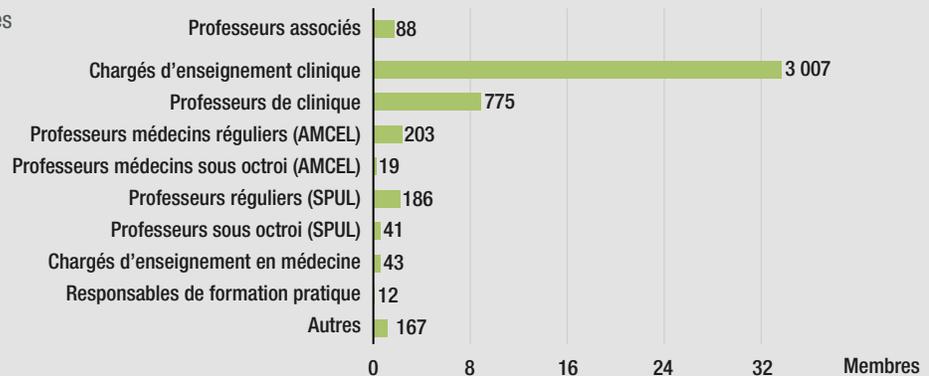
Total : 69 317 856 \$



Source : Budget 2013-2014, Vice-décanat exécutif

Corps enseignant

Total : 4 541 membres

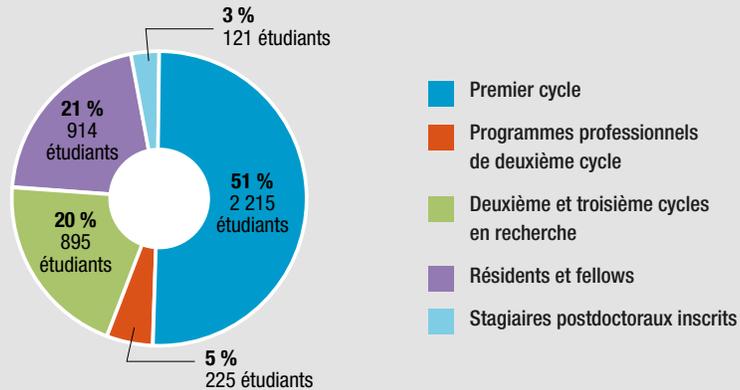


Source : Base de données de la Faculté de médecine et Peoplesoft RH, 30 avril 2015

Statistiques **facultaires**

Étudiants inscrits par programme

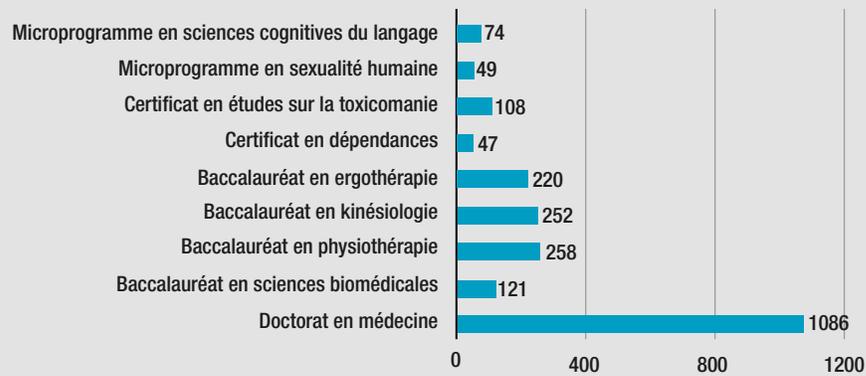
Total : 4 249 étudiants



Source : Bureau du registraire, hiver 2015

Premier cycle

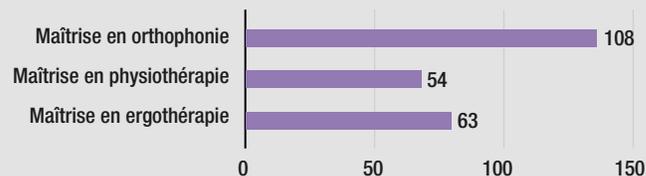
Total : 2 215 étudiants



Source : Bureau du registraire, hiver 2015

Deuxième cycle PROGRAMMES PROFESSIONNELS

Total : 225 étudiants

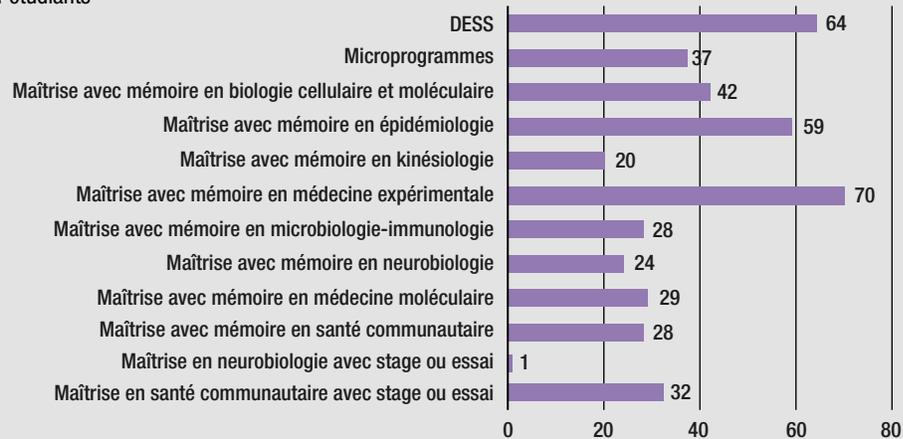


Source : Bureau du registraire, hiver 2015

Statistiques détaillées des programmes

Deuxième cycle en recherche

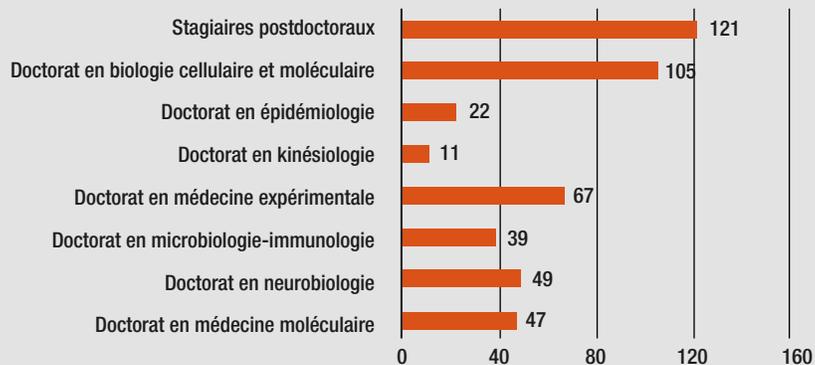
Total : 434 étudiants



Source : Bureau du registraire, hiver 2015

Troisième cycle en recherche et stagiaires postdoctoraux

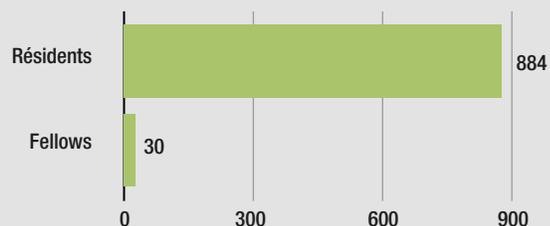
Total : 461 étudiants (340 étudiants au doctorat et 121 stagiaires postdoctoraux inscrits)



Source : Bureau du registraire, hiver 2015

Résidents en médecine et fellows

Total : 914 étudiants



Source : Vice-décanat aux études médicales postdoctorales

Faits saillants - Se mobiliser pour la santé durable

Concernant les programmes

Une première pour certains programmes

L'année 2015 marque la première admission dans les programmes de physiothérapie, d'ergothérapie et d'orthophonie dont l'ensemble du processus (de la promotion des programmes jusqu'à l'accueil des nouveaux admis) a été géré en totalité par le Bureau de la gestion des études du Vice-décanat aux études en réadaptation. Ces processus d'admission comportant plusieurs particularités se sont déroulés en partenariat avec le Bureau de l'admission de la Faculté de médecine.

Arrivée d'une nouvelle directrice en ergothérapie

Il a eu un changement de direction de programme en ergothérapie. La fin de mandat de M. Andrew Freeman a permis à Mme Catherine Vallée d'occuper, depuis le mois de septembre 2014, le poste de directrice des programmes de baccalauréat et de maîtrise en ergothérapie.

Une maîtrise étoffée

À la suite des modifications apportées à la structure de la **maîtrise en orthophonie** au cours de l'année universitaire 2013-2014, la cohorte admise à l'automne 2014 a été la première à poursuivre des études dans cette maîtrise professionnelle qui est passée de 68 crédits à 76 crédits, portant le programme de 5 à 6 sessions à temps complet. Ces étudiants ont ainsi vécu l'ajout d'une session d'été à la fin de leur première année, le printemps dernier.

Engouement pour la santé mondiale au doctorat en médecine

On remarque un intérêt marqué pour la santé mondiale avec l'augmentation du nombre d'étudiants en médecine qui ont participé au stage international et interculturel (SII). Ainsi, 50 étudiants du préexternat et 16 externes du profil international ont réalisé un stage dans des milieux d'accueil situés en Afrique de l'Ouest, en Afrique de l'Est, en Asie, en Amérique

latine ainsi qu'en Europe (pour des stages Nord-Nord).

Un prix reconnaissant l'innovation

Le prix Ressource pédagogique numérique, un prix d'excellence en enseignement de l'Université Laval, a été décerné à Sébastien Bergeron, enseignant et responsable de cours du programme de doctorat en médecine, pour la création de l'application mobile Cardio virtuel. Cet outil flexible et captivant fait bénéficier aux étudiants en médecine de la possibilité de développer des apprentissages de haut niveau portant sur la cardiologie.

Un étudiant de mérite

David Bergeron, étudiant au programme de doctorat en médecine et au doctorat en neurologie comportementale, est lauréat d'une bourse d'études supérieures du Canada Vanier pour ses recherches sur le diagnostic des démences atypiques. Il est également lauréat du Temple de la renommée médicale canadienne qui reconnaît des étudiants en médecine qui ont fait preuve de qualités telles que la persévérance, le sens de la collaboration et l'esprit d'entreprise, et qui présentent un potentiel exceptionnel de devenir de futurs chefs de file et innovateurs en soins de santé au Canada. Son vif intérêt pour l'éducation médicale l'a incité à coordonner une équipe de plus d'une centaine d'étudiants en médecine pour réaliser un projet, **Le petit guide de l'entrevue médicale**, qui inclut un livre et une application mobile interactive pour améliorer les techniques d'entrevue des étudiants en médecine.

Nouvelle structure du baccalauréat en kinésiologie

Ce programme a évolué vers une nouvelle structure du baccalauréat en kinésiologie du nouveau pédagogique. La nouvelle structure comportera 70 crédits de cours obligatoires, 8 crédits de stage de formation (Règle 1), 9 crédits de cours optionnels (Règle 2) et 9 crédits de cours complémentaires (Règle 3).

Augmentation de la clientèle et création de nouveaux cours

L'admission de 28 candidats du contingent universitaire constitue une augmentation de la clientèle soit une dizaine de plus que les dernières années.

L'obtention de deux demandes de financement va permettre d'aider la création de nouveaux cours axés notamment sur la démarche clinique en kinésiologie grâce au programme d'appui au développement pédagogique.

Une étudiante du baccalauréat en sciences biomédicales présente ses travaux de recherche à une conférence internationale

Jessica Bonneau, étudiante du programme de baccalauréat en sciences biomédicales, a reçu le 1^{er} prix du Colloque annuel des stages d'été en recherche qui lui a permis de présenter ses travaux de recherche à une conférence internationale tenue à Galveston au Texas. Le *National Student Research Forum* est organisé et animé par des étudiants afin de discuter de projets de recherche étudiants dans une atmosphère scientifique. Félicitations!

Départ du fondateur du baccalauréat en sciences biomédicales

Afin de préparer une retraite bien méritée, Michel Vincent, fondateur et directeur du programme, a récemment complété son mandat. Suite à un appel de candidatures du Vice-décanat aux études de premier cycle, Darren Richard a été nommé comme nouveau directeur du programme.

Une croissance de l'affluence du certificat en dépendances

Le nombre croissant d'étudiants admis ou inscrits au certificat en dépendances témoigne de l'intérêt soutenu et de la pertinence d'acquiescer sinon d'intégrer des connaissances en ce qui a trait à cette problématique souvent concomitante avec d'autres difficultés rencontrées par des individus.

Le microprogramme en sexualité humaine continue d'attirer des étudiants

Le microprogramme en sexualité humaine – études sur les abus sexuels continue de susciter de l'intérêt auprès des étudiants qui sont liés de près à cette problématique. Nous retrouvons des étudiants en psychologie, en criminologie, du service social, du droit ainsi que des techniques policières.

Un 50^e réussi pour le programme de physiothérapie

De nombreuses activités se sont déroulées au cours de l'année. Par exemple, le **Colloque des essais** tenu le 10 décembre 2014, le **stage de consultant** à la Faculté de musique sans compter que l'année 2015 marquait le début des célébrations du 50^e anniversaire de ce programme. À l'occasion du 50^e anniversaire, une série de trois conférences grand public ont été présentées :

- 18 février 2015 : La commotion cérébrale : mythes et réalités à partir des perspectives cliniques et scientifiques
- 20 mai 2015 : Améliorer le fonctionnement du cerveau lésé pour accroître les gains en réadaptation : rêve du chercheur ou réalité du clinicien ?
- 23 septembre 2015 : Le physiothérapeute : un professionnel de première ligne qui fait une différence

Un gala d'ouverture, le Gala des Os d'Or, a lancé les activités du 50^e en janvier 2015 pour se terminer par le **gala de fermeture des festivités** tenu le 10 octobre 2015.

Le programme d'ergothérapie bonifié

Quant au programme d'ergothérapie, c'est lors de la journée annuelle de la retraite, que l'ensemble du personnel enseignant a soulevé plusieurs refontes et projets pédagogiques d'intérêt. Entre autres, les formules pédagogiques ont été bonifiées par l'instauration de plusieurs innovations, malgré un contexte financier difficile :

- développement de modules d'autoapprentissage sur les psychopathologies afin de mieux approfondir en classe les retombées fonctionnelles des troubles mentaux
- refonte des cours de portfolio et du projet de fin d'études visant à optimiser les apprentissages et l'accompagnement des étudiants dans le développement de compétences liées à l'érudition et le professionnalisme, tout en optimisant l'utilisation des ressources
- développement de modules d'autoapprentissage visant à accompagner les étudiants dans l'appropriation des bases théoriques qui sous-tendent leurs interventions.

D'autre part, on dénote une participation record des cliniciens au Colloque annuel en ergothérapie et à la **Conférence d'honneur Nicole Ebacher**.

Procédures et tâches révisées au Centre Apprentiss

Quant au Centre Apprentiss, afin d'assurer la saine gestion de l'ensemble des locaux dédiés aux programmes de physiothérapie, d'ergothérapie et d'orthophonie, l'ensemble des procédures et des tâches en lien avec les fonctions du personnel ont été conçues et établies, principalement en ce qui concerne le travail de la technicienne en travaux d'enseignement et de recherche (TTER). Ainsi, les tâches annuelles de suivi à faire ont été définies et établies pour l'entretien et la réparation des équipements, la planification annuelle des inventaires pour les trois programmes, et la mise à jour des formulaires de demande de matériel.

Des changements apportés au secteur Développement professionnel continu

Le secteur développement professionnel continu a amorcé une série de changements en débutant par la nomination de son nouveau directeur, monsieur Patrick Daigneault, puis par l'amorce d'une analyse financière de ses activités de formation. L'objectif visé est l'autofinancement du secteur de formation continue dans un horizon de trois ans.

Le secteur a complété un sondage des besoins permettant de répondre adéquatement aux médecins de notre réseau. Les résultats de ces analyses se traduiront aux cours de l'année 2016 par la création de nouvelles activités de développement professionnel continu.

Le secteur Développement pédagogique comme un feu roulant

La journée annuelle de l'enseignement 2015 qui avait comme thème « Faire durer le plaisir d'enseigner » fut un grand succès. Plus de 150 cliniciens se sont déplacés pour concilier enseignement et apprentissage dans le plaisir. Plus de 34 ateliers pédagogiques ont été dispensés dans l'année dont 12 en région. Les conseillers pédagogiques du secteur Développement pédagogique répondent à des demandes de soutien pédagogique varié dans plus de 50 programmes de premier et de deuxième cycle.

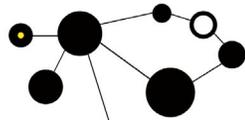
Le secteur Recherche du VDPDPC, une équipe en pleine expansion

En 2014-2015, le secteur recherche du VDPDPC a compté sur le dynamisme de ses cinq chercheurs, de leurs 12 étudiants de 2^e et 3^e cycles et de leurs 22 auxiliaires et professionnels de recherche pour s'illustrer dans le domaine de la recherche en communication et en pédagogie des sciences de la santé tant sur le plan national qu'international. Les subventions de recherche, totalisant un financement de plus de 3,1 millions de dollars ont été accordées à cinq professeurs-chercheurs. Au total 22 articles ont été publiés ou soumis et acceptés au cours de l'année ainsi que 2 chapitres de livre.



Concernant la Faculté

Alliance santé Québec



Alliance
santé Québec

Le réseau de recherche innovant

Le 24 octobre 2014, les membres de l'Alliance santé Québec Michel Clair, président, et Sophie D'Amours, présidente de l'Assemblée des partenaires, ont annoncé la nomination de M. **Jean-Pierre Després** au poste de directeur de la science et de l'innovation de l'Alliance santé Québec.

Professeur au Département de kinésiologie, M. Després a désormais la responsabilité de l'ensemble des affaires scientifiques, du fonctionnement et du développement de l'Alliance. Il assure plus particulièrement la planification, la mise en place, l'évaluation et la promotion des stratégies et des actions pertinentes à la réalisation de la mission et du plan stratégique de l'Alliance.

La Faculté de médecine de l'Université Laval

Première faculté de médecine francophone en Amérique, elle forme des professionnels de la santé et des chercheurs qui contribuent de manière innovante à la santé des personnes et des populations, dans les collectivités où elle s'engage. Elle favorise l'avancement, la diffusion et l'appropriation des connaissances dans un esprit de collaboration et dans un environnement de formation, de création et de recherche de calibre international.

Ice Bucket Challenge

À l'automne 2014, nos étudiantes et nos étudiants en médecine ainsi que notre doyen ont relevé le défi du seau d'eau glacée. Plus de 200 personnes étaient présentes devant le pavillon Ferdinand-Vandry pour appuyer la cause de la Société de la sclérose latérale amyotrophique ainsi qu'un de nos grands chercheurs dans ce domaine, M. Jean-Pierre Julien, de même que Mme Odette Lacroix, représentante de la Société de la SLA du Québec. **Un montant de 200 \$ a été amassé** grâce à la générosité des membres de la Faculté.



Orientations de la Faculté

Orientation 1 : Renforcer la position stratégique de la Faculté de médecine.

Tout au long de l'année, la Faculté de médecine s'est attardée à accroître sa notoriété, à développer et à consolider des relations de partenariat ainsi qu'à favoriser le développement pédagogique. Ainsi, différents projets ont été entrepris ou finalisés. Il a été principalement question de :

- **La nouvelle équipe de collaborateurs du doyen**
 - Des nouvelles équipes de directrices et directeurs de programmes
- **Des fins de mandats de directrices et directeurs de programmes**
- Du **nouvel organigramme de gouvernance**
 - La Faculté est partenaire de la Chaire en enseignement de la collaboration interprofessionnelle
 - Des développements quant à l'**Alliance santé Québec**
- **L'attribution du Prix Keith à la Faculté de médecine**
 - Du changement de dénomination du Département d'anesthésiologie pour « Département d'anesthésiologie et de soins intensifs ».
- L'adoption du **Code de professionnalisme**
- Du début des travaux de l'**Unité de support québécoise sur la recherche axée sur le patient**
- L'adhésion de la Faculté de médecine à titre de membre organisationnel de la **Clinique communautaire de santé et d'enseignement – Santé pour tous (CCSE-SPOT)**

1.1 Changements dans le réseau

L'automne 2014 et le printemps 2015 ont apporté des changements importants dans le **réseau de la santé et des services sociaux**, et ce, partout au Québec. La Faculté a été impliquée au premier plan pour faire entendre sa situation.

Les préoccupations de la Faculté se sont fait sentir dans ces différentes nouvelles sur le sujet :

- **Le médecin enseignant et chercheur : une mission cruciale à promouvoir, mémoire présenté à la Commission de la santé et des services sociaux**
- **Médecine de famille : formation menacée**
- **Un Institut universitaire de première ligne à Québec**

La Faculté a fait des efforts en 2014 et 2015 pour susciter le développement des dons, des fonds et chaires et des bourses. Les résultats sont positifs comme le démontrent ces différentes données.

1.2 Développement philanthropique

Fonds et chaires

La valeur des bourses remises à partir des profits du **tournoi de golf** de l'an passé totalise 23 200 \$. Ainsi, seize bourses de 1 000 \$ ont été remises au 1^{er} cycle, six bourses de 1 000 \$ aux cycles supérieurs et une bourse spéciale recherche de 1 200 \$.

En outre, la valeur totale des dons versés aux fonds de la Faculté correspond à 4 027 981 \$. De plus, nous avons constaté une utilisation record des fonds et chaires facultaires. En effet, 6 705 000 \$ ont été versés pour la recherche et l'enseignement à la Faculté.

Création de nouveaux fonds et chaires

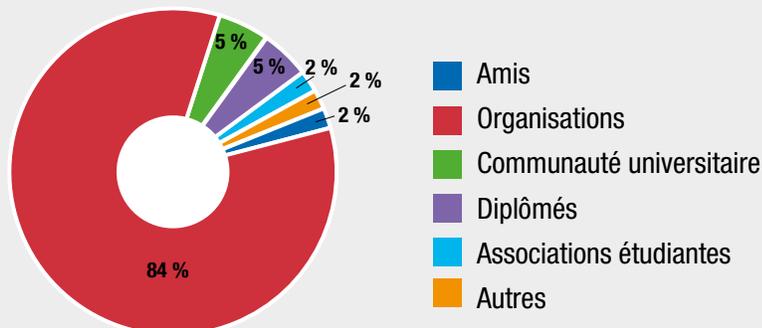
- Fonds pour le **livre sur l'histoire de la Faculté de médecine**
- **Chaire de recherche sur la curiethérapie guidée par imagerie**
- **Fonds en santé des populations Éric-Dewailly**
- **Fonds pour le projet de recherche sur le microbiote intestinal** (en lien avec la Chaire Pfizer/IRSC sur la pathogenèse de la résistance à l'insuline et des maladies cardiovasculaires)
- Programme des chaires de leadership en enseignement à la Faculté de médecine (programme CLE) ainsi que de la 1^{re} CLE, soit la CLE sur le professionnalisme en sciences de la santé.

De plus, nous avons procédé au renouvellement de la **Chaire en transfert de connaissances, éducation, prévention en santé respiratoire et cardiovasculaire** ainsi que du mandat de son titulaire, monsieur Louis-Philippe Boulet.

La Direction des communications et de la philanthropie a organisé une 2^e rencontre d'information auprès des membres des comités directeurs des 105 fonds et chaires de la Faculté afin de les informer sur l'évolution des fonds facultaires, de présenter les règles de fonctionnement et de gouvernance des fonds ainsi que de permettre aux membres de rencontrer des joueurs clés dans la philanthropie. Sans oublier que cette rencontre leur permet d'échanger sur leur réalité respective en compagnie d'autres membres des comités.

Profil des donateurs 2014-2015

Total : 4 027 981 \$



Source : Tableau sommaire des fonds et chaires de la Faculté de médecine en date du 30 avril 2015, Fondation de l'Université Laval.

Nouvelles bourses

- Création de la **Bourse Vaillancourt-Turmel** sur le professionnalisme
- Développement du volet facultaire des Bourses de leadership et développement durable grâce à un don de madame Esther Gilbert

Bourses

Lors de la **Cérémonie d'excellence de juin 2014**, la valeur totale en bourses aux étudiants des cycles supérieurs de la Faculté représentait 1 447 390 \$ (le montant total qui sera remis à partir des fonds de la Faculté est de 773 077,93 \$). Quant à la **Cérémonie des prix et bourses d'excellence** tenue en février 2015, 323 651 \$ ont été remis en bourses aux étudiants du 1^{er} cycle de la Faculté (le montant total qui sera remis à partir des fonds de la Faculté est de 219 651 \$). Enfin, d'autres bourses ont été attribuées à nos étudiants dans des concours externes à l'Université Laval.

1.3 Profil des donateurs

Générosité des diplômés

Les dons provenant des diplômés de la Faculté ont connu une augmentation de 10 % comparativement à l'année dernière.

Promesses de dons

Une promesse de don de 1,4 million de dollars provenant d'un donateur ami pour la création de la Chaire en curiethérapie explique le pourcentage élevé de dons parmi les amis de la Faculté de médecine. De plus, une seconde promesse de don de 600 000 \$ provenant de la Fondation Jeanne et Jean-Louis Lévesque a permis de soutenir la Chaire Jeanne-et-Jean-Louis Lévesque en périnatalogie et la Chaire en soins palliatifs.

Merci à tous ceux et celles qui ont contribué en 2014 et 2015. Grâce à vos dons, nous pouvons poursuivre notre mission d'enseignement et de recherche en santé!

Projet de livre sur l'histoire de la Faculté de médecine

Au mois de janvier 2015, le doyen a annoncé la mise sur pied du **projet de livre sur l'histoire de la Faculté de médecine**, de sa fondation à aujourd'hui. De nombreux membres diplômés et retraités de la Faculté ont contribué au projet. En effet, plus de 30 000 \$ ont été amassés jusqu'ici grâce à leur générosité. De plus, une campagne de financement entamée à l'automne 2015 auprès des ministères, mais également auprès de différentes associations professionnelles et fondations hospitalières et autres organisations a permis jusqu'ici de recueillir près de 5 000 \$.

Dons provenant d'organisations (1 500 \$ et plus)

- Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec (3 000 \$)
- Research and Education Foundation (1 500 \$)

Dons provenant des membres de la Faculté de médecine

Donateurs platine (1 000\$ et plus)

- Vincent Bernier
- François Boucher
- Gaétan Brochu
- Yolande Dubé
- André Lamarre
- Pierre Leblanc
- Pierre Leclerc
- Julien Poitras
- Lucie Rochefort

Donateurs OR (500\$)

- Jean-Pierre L. Bouchard
- Marc Desmeules
- Yvan Douville
- Joël Girouard
- Patricia Ann Laughrea
- France Lavoie
- Marcel Lebel
- Mathieu Leboeuf

Merci à toutes et à tous pour votre grande générosité!

Grâce à vous, nous pourrions réaliser ce projet porteur pour la formation de nos étudiants et le développement de la Faculté de médecine.

Orientation 2 : Promouvoir l'excellence de formation

Tous les membres de la Faculté se sont dévoués durant l'année 2014-2015 afin d'offrir une formation exemplaire adaptée aux besoins des populations, de favoriser le développement pédagogique et d'assurer le rayonnement de la formation.

2.1 Soutien à la formation professionnelle continue et au développement de l'expertise pédagogique

L'équipe responsable du développement continu au **Vice-décanat à la pédagogie et au développement professionnel continu** (VDPDPC) se consacre au développement des pratiques et des connaissances en pédagogie et à offrir des services aux enseignants de la Faculté ainsi qu'à son réseau étendu.

Cette année, le VDPDPC a participé à l'élaboration de ces formations:

- **Nouvelle formation en santé voyage**
- **Le RCPI et la Faculté de médecine ont lancé trois modules pour mieux collaborer en contexte interprofessionnel**

Recherche

Nombre de diplômés des programmes de 2^e et 3^e cycles en recherche

Entre le 1^{er} juin 2014 et le 30 avril 2015

DIPLÔMES	ÉTUDIANTS
D-Biologie cellulaire et moléculaire	23
D-Épidémiologie	4
D-Kinésiologie	1
D-Médecine expérimentale	9
D-Microbiologie-immunologie	6
D-Médecine moléculaire	2
D-Neurobiologie	7
D-Physiologie-endocrinologie	6
DOCTORAT	58
MM-Biologie cellulaire et moléculaire	15
MM-Épidémiologie	13
MM-Kinésiologie	7
MM-Médecine expérimentale	21
MM-Microbiologie-immunologie	7
MM-Neurobiologie	8
MM-Physiologie-endocrinologie	7
MM-Santé communautaire	9
M-Santé communautaire	12
MAÎTRISE	99
TOTAL	157

Étudiantes et étudiants des programmes de 2^e et 3^e cycles en recherche au Tableau d'honneur en 2014-2015

Quatre étudiants au doctorat et huit étudiants à la maîtrise sont inscrits au Tableau d'honneur de la Faculté des études supérieures et postdoctorales. En effet, sont inscrits au Tableau d'honneur, les diplômées et les diplômés d'un programme de doctorat et de maîtrise avec mémoire qui ont obtenu la mention « Excellent » de tous les examinateurs et examinatrices de leur thèse ou de leur mémoire, ainsi que les diplômées et diplômés d'un programme de maîtrise d'autres types ayant conservé une moyenne cumulative égale ou supérieure à 4,1.

Concours de bourses comme premier auteur hiver 2015

La Faculté de médecine a offert par le Fonds des bourses de réussite de la Faculté des études supérieures et postdoctorales, une bourse aux étudiants de maîtrise et de doctorat en recherche qui en ont fait la demande et qui ont démontré une publication pendant l'année calendrier 2014, un article comme premier auteur. Le concours s'est déroulé en mars 2015. Le montant de la bourse était déterminé en fonction du solde disponible au budget 2014-2015. Pour l'année 2014-2015, 80 bourses ont été attribuées à des étudiantes et étudiants soit dix bourses à la maîtrise et 70 bourses au doctorat pour un total de 43 000\$. Le montant des bourses variait de 250\$ à 1 000\$ chacune.

Lauréats étudiants-chercheurs étoiles FRQS

- **Lauréat du Fonds Santé - Novembre 2014**
Jason Bouffard, étudiant au doctorat en médecine expérimentale
- **Lauréate du Fonds Santé - Septembre 2014**
Marina Urena Alcazar, étudiante au doctorat en médecine expérimentale
- **Lauréate du Fonds Santé - Juillet 2014**
Jolyane Meloche, étudiante au doctorat en médecine expérimentale
- **Lauréat du Fonds Santé - Mai 2014**
Guillaume Lavertu, étudiant au doctorat en médecine
- **Lauréat de la Bourse d'études supérieures du Canada Vanier**
David Bergeron, étudiant au doctorat en neurobiologie, pour sa recherche sur le vieillissement intitulée :
Validation du dépistage cognitif du Québec : vers un meilleur outil de dépistage des démences atypiques.

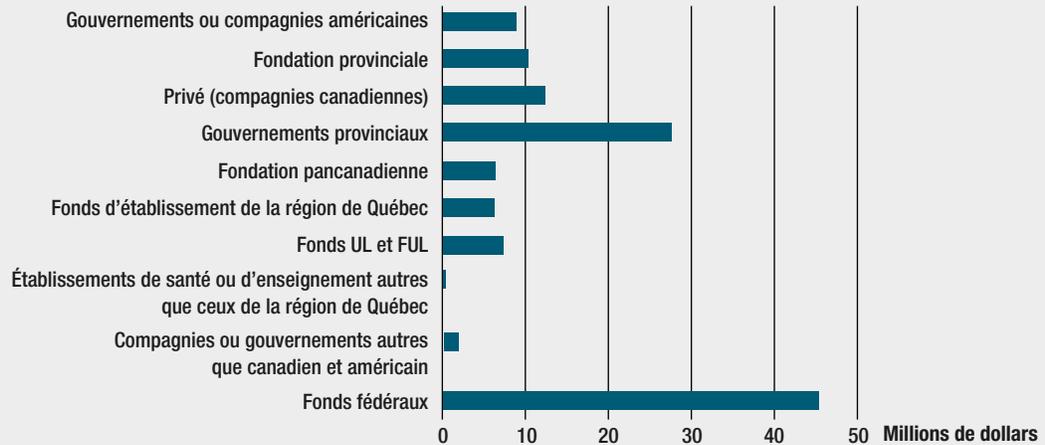
Orientation 3 : Encourager le développement de la recherche

Les enseignants de la Faculté de médecine se distinguent en raison de la qualité et de l'abondance de leurs travaux de recherche. Ils contribuent aussi à l'avancement et au transfert des connaissances pour la prévention et l'amélioration de la santé de la population. L'excellence et l'innovation des programmes de recherche biomédicale, clinique et en santé des populations de la Faculté contribuent au rayonnement universitaire, que ce soit au Canada ou à l'international, de même qu'à l'enrichissement des programmes d'études.

La recherche à la Faculté s'est considérablement développée depuis plus de 20 ans. Les montants attribués en bourses, en subventions et en contrats ont connu une croissance notable au cours des trois dernières années passant de 118 millions de dollars en 2012-2013, à 125,5 millions de dollars, en 2013-2014, ce qui représente près de la moitié des revenus en recherche de l'Université Laval. En conséquence, les professeurs-chercheurs de la Faculté ont présentement plus de **1 400 projets de recherche financés et actifs**.

Financement de recherche 2013-2014

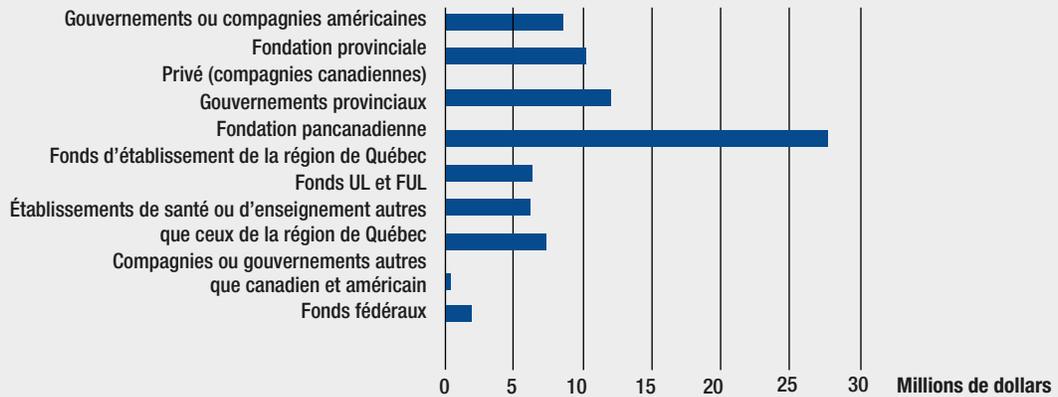
Total : 125 528 792 \$



Source : Vice-décanat à la recherche et aux études supérieures

Financement de recherche 2014-2015

Total : 120 639 164 M\$



Source : Vice-décanat à la recherche et aux études supérieures

1. Portrait de la recherche

- Plus de 325 professeurs-chercheurs de renommée mondiale
- 121 millions de dollars en bourses, subventions et en contrats de recherche en 2013-2014
- Près de 800 étudiants inscrits aux cycles supérieurs
- 121 stagiaires postdoctoraux inscrits
- 1 chaire d'excellence en recherche du Canada
- 26 chaires de recherche du Canada
- 15 chaires de recherche en partenariat
- 269 brevets actifs
- 143 technologies actives
- 54 licences actives
- 11 compagnies dérivées
- Revenus découlant des ententes de commercialisation des découvertes des enseignants de la Faculté de médecine : 967 525 \$

Concernant les données relatives au financement de la recherche en 2014-2015, une baisse est remarquée. Cette baisse est attribuable à la différence dans des offres de financement pour des grands programmes d'infrastructure.

2. Soutien aux nouveaux professeurs et étudiants

Au cours de l'année 2014-2015, la Faculté de médecine a offert un soutien exceptionnel pour le développement de la relève en recherche. Lors du processus annuel d'accueil des nouveaux professeurs-chercheurs en 2015, la Faculté de médecine, en collaboration avec les centres de recherche, a procédé à la sélection de quatre professeurs (membres du SPUL) et de quatre professeurs-médecins (membres de l'AMCEL) pour ce programme.

En 2014-2015, la Faculté de médecine a versé 364 000 \$ en fonds de soutien aux professeurs-chercheurs pour le recrutement d'étudiants aux cycles supérieurs par l'intermédiaire d'un fonds de soutien de 30 000 \$ pour deux ans. Entre autres, chaque nouveau professeur-chercheur accueilli dans le cadre du processus d'accueil facultaire bénéficie de ce fonds de démarrage de la Faculté de médecine.

D'ailleurs, en vue d'atténuer les difficultés à obtenir des subventions, un programme de bourses complémentaires de 150 000 \$ a été instauré conjointement avec le vice-recteur à la recherche et à la création (VRRRC). On vise aussi à maximiser la subvention Merck. Pour la première phase de cette subvention, 79 projets ont été déposés. Il y a aussi les travaux avec l'Alliance santé Québec qui donneront accès à d'autres sources de financement.

La Faculté offre aussi des bourses de recrutement pour des étudiants aux cycles supérieurs par l'intermédiaire d'un concours annuel. En 2014-2015, ce sont 325 000 \$ qui ont été accordés.

Créativité renouvelée de la Faculté face aux transformations des programmes de financement

La transformation des programmes des IRSC et les compressions attendues au FRQ obligent la Faculté à déployer plus d'énergie pour soutenir les professeurs et les étudiants aux études supérieures.

- Création d'une chaire de recherche sur les cellules souches et le génie tissulaire
- Maîtrise en santé communautaire : changement d'appellation du programme et de sa structure quant au nombre de crédits afin de modifier l'appellation pour « **Programme de maîtrise en santé publique** ». L'augmentation de trois crédits dans la structure du programme pour un total de 51 crédits rehausse la qualité du programme
- Modifications apportées à la Politique d'encadrement des étudiants aux 2^e et 3^e cycles
- Politique sur la sécurité des résidents et des fellows de la Faculté de médecine
- Adoption du projet de triple diplomation chirurgie buccale et maxillo-faciale (C.B.M.F.), maîtrise en sciences dentaires (M. Sc.) et doctorat de premier cycle en médecine (M.D.). La date d'implantation des modifications au programme de diplôme d'études supérieures en chirurgie buccale et maxillo-faciale a été fixée au 1^{er} juillet 2015.
- Fellowship : Programme en chirurgie thoracique oncologique minimalement invasive
- Nouveau programme de maîtrise en pédagogie universitaire des sciences de la santé

3. Une vision concertée de la recherche

Le Comité de la recherche de la Faculté de médecine a poursuivi ses rencontres impliquant les directeurs des centres de recherche FRQS, les principaux directeurs de départements impliqués en recherche, la direction de la Faculté, ainsi que les représentants du Vice-rectorat à la recherche et à la création.

Le Comité facultaire de recherche clinique a poursuivi ses travaux afin d'assurer un développement optimal et structuré de la recherche clinique dans les établissements et les centres de recherche et d'accroître l'intérêt pour la formation en recherche clinique dans les programmes de formation de la Faculté de médecine.

La création de l'Unité support du Québec financée dans le cadre de la Stratégie de recherche axée sur le patient (SRAP) des Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC) a structuré son offre d'expertise méthodologique et les outils opérationnels nécessaires aux chercheurs, aux cliniciens et aux décideurs pour mener à bien des projets de recherche axés sur le patient, notamment en première ligne.

Soulignons l'arrivée en juillet 2014 de Mme Lucie Germain, à titre de vice-doyenne à la recherche et aux études

supérieures de la Faculté de médecine. Professeure titulaire et chercheuse chevronnée au Centre de recherche du CHU de Québec, Mme Germain a intégré l'équipe de direction avec dynamisme. Son mandat à la tête du VDRES concerne la formation aux cycles supérieurs, le développement et la gestion de la recherche en santé.

4. Les réalisations en recherche

Lors du concours de bourses salariales de l'automne 2014 au Fonds de recherche du Québec – Santé, les chercheurs de la Faculté de médecine ont très bien performé avec des taux de succès supérieurs à ceux nationaux dans presque tous les niveaux.

• Chercheurs-boursiers – Junior 1 :

- Ynuk Bossé : La contraction des bronches humaines dans des conditions simulant les mouvements respiratoires et l'inflammation asthmatique
- Amélie Fradet-Turcotte : Régulation de la signalisation de cassures d'ADN double brin dans le cancer cervical
- Solange Landreville : Rôle du microenvironnement tumoral et métastatique dans la progression du mélanome uvéal
- Mélanie Lemire : Des connaissances à l'action : Comprendre les bénéfices et les risques de l'alimentation du territoire pour développer des interventions ralliant la santé, le bien-être et l'innovation sociale chez des populations autochtones au Québec
- Adnane Sellam : Étude du déterminisme du pouvoir pathogène de la levure pathogène *Candida albicans* par des approches de génomiques et de biologie des systèmes
- Chantelle Sephton : Régulation post-transcriptionnelle de l'ARN par l'ARN des protéines de liaison dans la sclérose latérale amyotrophique (SLA)
- Marie-Ève Tremblay : Le rôle des microglies dans le remodelage de la circuiterie neuronale en conditions de santé et de maladie neurodégénérative
- Katia Turcot : Facteurs biomécaniques et cliniques influençant l'évolution fonctionnelle d'individus amputés du membre inférieur
- Ève Dubé : professeure associée / Causes, déterminants et impacts de l'hésitation à la vaccination sur les programmes de santé publique : comprendre pour mieux agir

• Chercheurs-boursiers – Junior 2 :

- Simon Duchesne : Neuroimagerie phénotypique dans les démences : identification, prédiction et utilité clinique
- Caroline Gilbert : Étude du rôle des exosomes et du DCIR dans les événements précoces de l'infection au virus de l'immunodéficience humaine

• Chercheurs-boursiers – Sénior CL :

- Steeve Provencher : Hypertension artérielle pulmonaire : une approche translationnelle et multidisciplinaire
- Stéphane Rinfret : Stratégies innovantes pour revasculariser les patients avec maladie coronarienne complexe

• Chercheurs-boursiers cliniciens – Junior 1 :

- Fabrice Mac-Way : Étude des mécanismes du désordre minéral et osseux en insuffisance rénale chronique

Fondation canadienne de l'innovation Fonds de l'Innovation

Les membres du Comité de la recherche de la Faculté de médecine ont collaboré étroitement au dépôt de demandes concertées dans le cadre du Concours du Fonds de l'Innovation de la Fondation canadienne de l'innovation (FCI). Cette concertation a permis le dépôt de quatre projets majeurs pilotés par la Faculté de médecine, totalisant près de 50 millions de dollars. La Faculté participait aussi à deux autres demandes de l'Université Laval. Parmi sept projets financés, notons celui de Yves De Koninck, Réal Vallée et Serge Rivest (Faculté de médecine et Faculté des sciences et génie) – Phase 2 en neurophotonique, financé à hauteur de 26 millions de dollars pour un montant 10,4 millions de dollars par la FCI pour un.

Fonds des Leaders

En 2014-2015, la Fondation canadienne pour l'innovation (FCI) a remis 865 000 \$ à sept nouveaux chercheurs de la Faculté à l'occasion des concours du Fonds des leaders, pour un total de 2,3 millions de dollars d'équipements scientifiques spécialisés.

La Chaire d'excellence en recherche du Canada en neurophotonique

De nouveaux instruments, approches et technologies non invasifs permettront au titulaire de cette chaire, Pierre Marquet, d'étudier les mystères du cerveau dans le contexte de la maladie d'Alzheimer, de la sclérose latérale amyotrophique et de l'épilepsie ainsi que d'autres troubles et maladies. En favorisant d'importants progrès quant à la compréhension du fonctionnement du cerveau ainsi qu'en améliorant la neurochirurgie et les ressources pharmacologiques, cette chaire contribuera à consolider le leadership dont fait preuve la Ville de Québec en matière de photonique et de neurosciences. De plus, elle favorisera des découvertes novatrices quant aux technologies biomédicales.

Concours annuel des chaires de recherche du Canada

Lors du Concours annuel des chaires de recherche du Canada à l'Université Laval, quatre chaires de recherche IRSC ont été accordées en 2014-2015 à des professeurs de la Faculté de médecine, dont 2 de niveau 1 (senior) et deux de niveau 2 (junior) :

- La Chaire de recherche du Canada en cellules souches et génie tissulaire, niveau 1 : Lucie Germain, CHU de Québec - Université Laval
- La Chaire de recherche du Canada en maladies valvulaires cardiaques, niveau 1 : Philippe Pibarot de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec - Université Laval
- La Chaire de recherche du Canada en protéomique du cancer, niveau 2 : Nicolas Bisson du CHU de Québec - Université Laval
- La Chaire de recherche du Canada en génomique des maladies cardiaques et pulmonaires, niveau 2 : Yohan Bossé de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec - Université Laval

Les équipes du Vice-décanat à la recherche et aux études supérieures et de la Direction des communications et de la philanthropie ont travaillé étroitement avec le Vice-rectorat à la recherche et à la création pour le montage de trois chaires en partenariat :

- Curiethérapie : Éric Vigneault du CHU de Québec – Université Laval
- Santé nordique : Mélanie Lemire, CHU de Québec – Université Laval
- Innovation et imagerie cardiovasculaire : Éric Larose de l'IUCPQ

Nos chercheurs s'illustrent au concours du volet Fondation des IRSC

Le concours du volet Fondation des IRSC prévoit le versement de subventions pour 150 projets de recherche au Canada, dont neuf à l'Université Laval. Cette dernière a ainsi récolté plus de 29 millions de dollars et a décroché du financement sur cinq ou sept ans pour 13,8 % de ses projets – une performance au-delà de la moyenne canadienne des universités.

Neuf professeurs de la Faculté de médecine se sont distingués au concours du volet Fondation des IRSC.

Il s'agit de :

- André Marette
- Jean-Pierre Julien
- Michel Alary
- Jacques Côté
- Marc Brisson
- Philippe J Pibarot
- Lucie Germain
- Serge Rivest
- Éric Boilard

Leurs recherches en santé portent notamment sur les maladies infectieuses et inflammatoires, l'obésité, les maladies cardiométaboliques, le cancer, les maladies neurodégénératives et le potentiel du génie tissulaire.

Toutes nos félicitations!

Dernier concours ouvert – subventions de fonctionnement

Lors du dernier concours de subventions de fonctionnement des IRSC en mars 2015, 19 professeurs de la Faculté de médecine se sont vus octroyer près de 10 millions de dollars.

Fonds Merck

Le don de 4 millions de dollars de Merck Sharpe & Dohme Corp à la Faculté de médecine a permis d'organiser le premier concours interne tenu en 2014 afin de soutenir des projets de recherche ayant un fort potentiel de transfert de connaissances fondamentales vers des applications cliniques. Suite au processus d'évaluation, le comité directeur du Fonds Merck a accordé un montant total de 1,2 million de dollars aux 16 projets retenus parmi les 79 projets soumis, chacun recevant 75 000\$ pour 2 ans.

Orientation 4 : Assurer une gestion humaine et responsable

La Faculté de médecine a continué à promouvoir une philosophie de gestion engagée, appuyée par des valeurs humaines ainsi qu'à promouvoir une gestion responsable au cours de l'année 2014-2015.

De concert avec la direction de l'Université Laval, trois comités ont été créés à la Faculté : finances, locaux et ressources humaines. Ces comités ont comme objectif le raffinement des processus de gestion. De plus, il existe le comité Santé mieux-être qui vise l'amélioration de la qualité et de la santé au travail. Ainsi, un projet d'aménagement « coins-repas et détente » a été réalisé pour différents secteurs des 3^e et 4^e étages du pavillon Vandry. Enfin, l'appui aux directions départementales amorcé au cours des dernières années s'est poursuivi.

Compressions budgétaires

Les compressions budgétaires que vit l'Université Laval ainsi que toutes ses facultés et ses unités ont eu des grandes répercussions. Pour la Faculté, ces compressions représentent un million de dollars de moins. Plus que jamais, la Faculté mise sur une gestion serrée et sur l'instauration de mesures favorables à l'augmentation des revenus.



NOUS AVONS PARLÉ D'EUX!

Au cours de l'année 2014-2015, plusieurs membres de la Faculté de médecine ont fait parler d'eux. En outre, une revue de presse des nouvelles parues sur notre site Web et dans le Fil a permis de faire ressortir les éléments suivants :

En recherche

Nos 325 chercheurs ont été fort actifs au cours de la dernière année. En effet, des percées et des découvertes majeures se sont retrouvées dans des revues scientifiques, mais également dans les médias québécois et parfois même canadiens.

Pour mesurer l'ampleur de ces découvertes, vous pouvez les consulter à la section des nouvelles sur le site www.fmed.ulaval.ca. Voici quelques percées scientifiques ou des recherches en cours :

- Cancer
- Sclérose en plaques
- Diabète
- Exposition domestique au plomb
- Stress L'érythropoïétine (rythme respiratoire)
- Maladie de Huntington
- Démences atypiques
- Nouvelle approche face à la douleur
- Maladies neurodégénératives
- Santé métabolique
- La maladie d'Alzheimer
- Transfusion de plaquettes sanguines
- Cancer de la peau
- Gras saturé
- La dysrythmie intestinale et auriculaire chronique
- Santé des autochtones
- Prise de décision partagée

- Une nouvelle molécule anticancéreuse
- La génomique de la stature humaine
- La stimulation magnétique
- La sédentarité
- Causes de l'instabilité posturale
- Cancer et perte de cheveux
- Greffe de cornée
- Effets des vagues de chaleur sur la santé
- Mécanisme prévenant la multiplication de cellules porteuses de mutations
- Effets positifs de la chirurgie bariatrique
- Vaccin contre le virus du papillome humain (vph)
- Des mutations causant une fuite cellulaire d'ions
- Mieux dépister la démence frontotemporale
- La consommation d'oméga-3
- Les dystrophies musculaires
- L'évolution des mouvements antivaccinalistes
- Production d'une vessie in vitro
- Les sports d'endurance en piscine associés à une prévalence élevée de problèmes bronchiques
- Le yogourt apporterait des bienfaits pour la santé cardiometabolique
- Perte de poids
- Recherche en physiologie
- Norovirus
- Problèmes cardiovasculaires
- La SLA
- UL et régions: le courant passe!
- Effets des contaminants sur les spermatozoïdes
- Adaptation aux changements climatiques
- Moelle épinière

Plusieurs anniversaires

Plusieurs anniversaires ont été soulignés comme vous pouvez le constater par ces différents articles :

- La physiothérapie fête son 50^e anniversaire
- Centre de recherche en infectiologie de l'Université Laval (CRI) : 40 ans
- 30^e anniversaire de l'implant cochléaire
- La formation en ORL-CCF souligne ses 60 ans par un événement de financement participatif
- Le Centre des maladies du sein fête ses 40 ans
- Il y a 40 ans, les premières unités de médecine familiale voyaient le jour à Québec
- L'Hôpital Saint-François d'Assise a 100 ans

Nos activités facultaires :

Près d'une cinquantaine d'activités sont organisées chaque année à notre Faculté. Elles ont pour but d'accueillir de nouveaux membres de la Faculté, d'accroître la notoriété de la Faculté, de reconnaître certains membres, de cultiver le développement philanthropique, de promouvoir l'excellence en formation, de resserrer les liens entre les membres de la Faculté de médecine ou encore de sensibiliser la population à diverses problématiques de la société.

En voici quelques-unes :

- La Tablée BBQ 2014
- 16^e Journée annuelle de la recherche
- Cérémonie de fin de formation des résidents
- Collation des grades
- Cérémonie d'excellence 2014
- Accueil des nouveaux étudiants au 1^{er} cycle
- Accueil des étudiants aux cycles supérieurs
- Tournoi de golf
- Cérémonie annuelle d'inhumation des cendres
- L'accueil des nouveaux cliniciens enseignants
- Retrouvailles 2014
- Journée découverte en sciences de la santé
- Cérémonie des sarraus 2014
- Portes ouvertes de novembre 2014
- Portes ouvertes de février 2015
- Cérémonie de remise des prix et bourses d'excellence 2015
- Journée carrière en santé et services sociaux
- Fête des retraités 2015

D'autres activités sont organisées par des directions de programmes, des associations ou des organismes affiliés à la Faculté de médecine.

Parcourez les liens suivants pour découvrir ces différentes activités ou pour les découvrir :

- [Inauguration du Centre de génomique de recherche](#)
- [26^e Congrès de l'Association des kinésioles de la région de Québec \(AKRQ\)](#)
- [2^e colloque du programme d'ergothérapie](#)
- [3^e édition du Colloque des essais d'intégration en physiothérapie](#)
- [Deuxième Journée mondiale de la vasectomie](#)
- [Midis-séminaires en kinésiologie](#)
- [Le Salon des programmes de résidence](#)

Activités en région :

- CSSS de Rimouski-Neigette organise un 5 à 7 et remet un prix
- La Nuit des sans-abri 2014
- Le FEMSI fête 10 ans de succès
- Congrès sur les maladies cardiométaboliques chroniques sociétales
- La 13^e Journée annuelle de l'enseignement mise sur le « plaisir durable » d'enseigner
- 10^e festival 24 heures de science : 8 et 9 mai
- Journée des superviseurs de stages en réadaptation 2014
- 8 résidents présentent leur projet d'érudition
- Remise des Bourses de leadership et développement durable
- Mentorat au féminin pour 3 000 adolescentes (Fillactive)
- L'ACCEM amasse près de 6 000 \$ pour le défi têtes rasées
- Conférence canadienne sur l'éducation médicale

Nos membres à l'honneur :

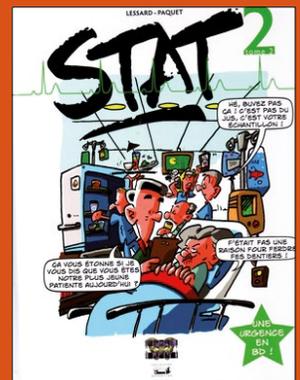
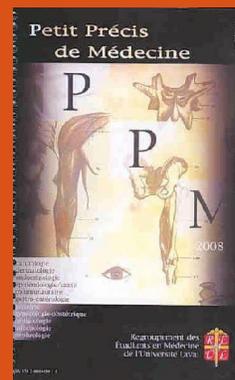
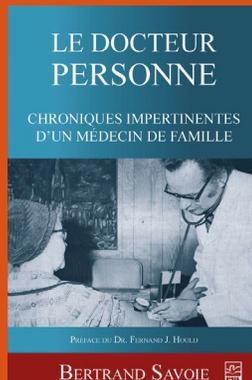
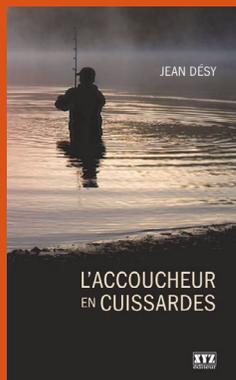
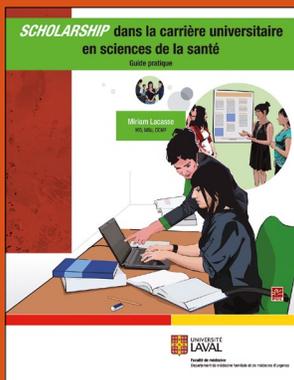
Certains de nos professeurs et de nos étudiants ont reçu des prix et distinctions pour leur engagement, leur entrepreneuriat ou leur initiative. Bravo à toutes et à tous!

- Prix d'excellence en enseignement
- SciencePerfo

- Gala de la Relève en or 2015
- La 10^e Rencontre annuelle IRSC-ULaval
- Cardio Virtuel est finaliste au prix OCTAS 2015
- 25^e Gala de la vie étudiante
- Quatre professeurs de la Faculté reçoivent le titre de professeur émérite
- Rémi Pelletier-Roy comme champion canadien du critérium
- Sexperts comme lauréat au Gala Forces Avenir
- David Drouin pour sa nouvelle stratégie pour contrer la résistance bactérienne
- Marie-Pier Pinault-Reid (rugby)
- Mélissa Cardin est lauréate du Concours d'idées d'entreprise d'Entrepreneuriat Laval
- Mary-Lee Blanchette et Audrey Sénéchal, deux finissantes à la maîtrise en physiothérapie ont agi à titre de consultantes pour des étudiants en musique
- Une étudiante en épidémiologie remporte le prix Coup de cœur du public au concours de photos
- Jeux d'ergothérapie-physiothérapie 2015
- Les jeunes boursiers des Grands Québécois
- Soigneurs du ciel : une résidente en médecine d'urgence participe à des missions à bord d'un avion-hôpital

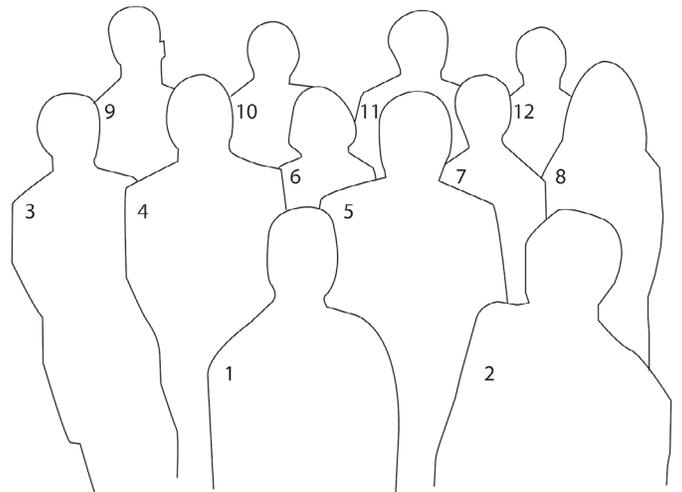
Des auteurs parmi nous!

Des professeurs et des étudiants ont participé à la publication de différents types d'ouvrages. En voici quelques-uns :





1. **Julie Caron** // adjointe exécutive au doyen
2. **Bruno Piedboeuf** // vice-doyen exécutif
3. **Lucie Rochefort** // vice-doyenne à la pédagogie et au développement professionnel continu
4. **Claude H. Côté** // vice-doyen aux études en réadaptation
5. **Régnald Bergeron** // doyen
6. **Lucie Germain** // vice-doyenne à la recherche et aux études supérieures
7. **Mireille Grégoire** // vice-doyenne aux études médicales postdoctorales
8. **Geneviève Bhérier** // directrice facultaire des communications et de la philanthropie
9. **Patrice Lemay** // directeur exécutif
10. **Jean-François Montreuil** // vice-doyen aux études de premier cycle
11. **Julien Poitras** // vice-doyen à la responsabilité sociale
12. **Pierre Leclerc** // secrétaire de la Faculté



Faculté de médecine

Pavillon Ferdinand-Vandry
1050, ave de la Médecine, bureau 4633
Université Laval
Québec (Québec) G1V 0A6
CANADA
Téléphone : 418 656-5245
Télécopieur : 418 656-7706
Courriel : fmed@fmed.ulaval.ca