

LA GOUVERNANCE

Comité d'orientation des activités d'évaluation

Le principal mandat du Comité d'orientation des activités d'évaluation est de proposer à l'équipe de direction du CHU de Québec les orientations annuelles en matière d'ETMIS et d'évaluation de l'expérience patient. Les membres se sont réunis le 26 mars 2013.

Conseil scientifique de l'UETMIS

Le mandat du Conseil scientifique de l'UETMIS est de réviser et d'entériner la méthodologie scientifique ainsi que les produits de l'UETMIS. Il s'est réuni à quatre reprises en 2012-2013.

La liste des membres de ces comités est disponible sur le site Internet de l'UETMIS.

PARTENARIATS

Deux ententes de collaboration en ETMIS ont été signées par le CHU de Québec avec des partenaires du réseau en cours d'année.

La première, conclue avec l'Institut national d'excellence en santé et en services sociaux (INESSS), vise à formaliser la collaboration entre les deux organisations, établie depuis plusieurs années. Les objets de l'entente couvrent les projets d'ETMIS d'intérêt provincial ou suprarégional, les évaluations terrain avec développement de la preuve et la veille technologique « ciblée ».

La seconde entente a été conclue avec l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec (IUCPQ) afin de soutenir le développement de la mission d'ETMIS à l'IUCPQ. En ce sens, l'UETMIS du CHU de Québec offre du mentorat à la direction scientifique de l'ETMIS de l'IUCPQ et réalisera les travaux d'évaluation pour les projets priorités par la gouverne de l'ETMIS à l'IUCPQ. Le premier projet, débuté en janvier 2013, porte sur la prévention de la néphrotoxicité associée aux substances de contraste utilisées en imagerie lors d'interventions non urgentes.

LES OBJECTIFS GÉNÉRAUX 2013-2014

- ◇ Consolider les ressources de l'UETMIS afin de pouvoir offrir des services à l'ensemble du CHU de Québec
- ◇ Étendre l'offre de service de l'UETMIS aux équipes de l'Hôpital du Saint-Sacrement et de l'Hôpital de l'Enfant-Jésus
- ◇ Réaliser les projets sélectionnés par le Comité d'orientation des activités d'évaluation
- ◇ Contribuer au transfert des connaissances en ETMIS dans le RUIS de l'Université Laval
- ◇ Poursuivre l'implication de l'UETMIS en recherche et en enseignement
- ◇ Développer une offre de services en évaluation des terrain avec développement de la preuve
- ◇ Poursuivre le développement de la collaboration avec l'INESSS et l'IUCPQ

Unité d'évaluation des technologies et des modes d'intervention en santé

DEQPS- Module Évaluation

Hôpital St-François d'Assise du CHU de Québec
10, rue de l'Espinay, bureau D7-741
Québec (Québec) G1L 3L5

Les publications de l'UETMIS sont disponibles
à l'adresse électronique suivante :
www.chuq.qc.ca/fr/evaluation/etmis

Secrétariat : 418 525-4444 poste 54682
francine.daudelin@chuq.qc.ca



UNITÉ D'ÉVALUATION DES TECHNOLOGIES
ET DES MODES D'INTERVENTION EN SANTÉ
(UETMIS)

RAPPORT ANNUEL

Préparé par Martin Coulombe et Dr Marc Rhainds

MOT DE LA DIRECTRICE GÉNÉRALE – M^{me} Gertrude Bourdon

L'année 2012-2013 a été riche en développement de partenariats pour l'UETMIS. La signature de deux ententes de collaboration, avec l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec (IUCPQ) et l'Institut national d'excellence en santé et en services sociaux (INESSS), confirme le leadership de l'UETMIS et témoigne de la volonté de partage d'expertise et de complémentarité avec le réseau qui anime l'équipe de l'UETMIS. En plus de ses activités d'évaluation, l'UETMIS continue de s'impliquer en enseignement et en recherche ainsi que dans le développement de la culture d'évaluation dans le RUIS de l'Université Laval, contribuant ainsi à la mise en oeuvre des missions universitaires de l'établissement. La récente fusion présente à la fois des défis et des opportunités pour l'UETMIS qui devra, au cours de la prochaine année, se faire connaître et étendre son offre de services dans tous les hôpitaux du CHU de Québec.

MOT DU DIRECTEUR DE L'ÉVALUATION, DE LA QUALITÉ ET DE LA PLANIFICATION STRATÉGIQUE (DEQPS) – M. Daniel La Roche

Au cours de l'année qui se termine, l'UETMIS a su atteindre avec succès tous les objectifs qui lui avaient été fixés tout en maintenant sa productivité ainsi que sa participation aux travaux d'ETMIS du RUIS de l'Université Laval et de la Communauté de pratiques en ETMIS, à l'enseignement et à la recherche. Avec plus d'une dizaine de présentations réalisées dans des congrès au Québec et à l'étranger, l'UETMIS a contribué au rayonnement du CHU de Québec. Les ententes de collaboration conclues avec l'INESSS et l'IUCPQ ouvrent quant à elles un nouveau chapitre du développement de l'ETMIS dans le réseau et s'inscrivent parfaitement dans la vision de collaboration et de leadership du CHU de Québec. La prochaine année devra voir l'UETMIS consolider ses partenariats et élaborer une offre de services en évaluation terrain avec développement de la preuve. L'UETMIS devra également contribuer au transfert des connaissances en ETMIS dans le RUIS de l'Université Laval en participant à la tournée des régions qu'organise le RUIS.

LA MISSION

L'UETMIS a pour mission de soutenir et de conseiller les décideurs (gestionnaires, médecins et professionnels) dans la prise de décisions relatives à la meilleure allocation de ressources visant l'implantation d'une technologie ou d'un mode d'intervention en santé ou la révision d'une pratique existante à laquelle s'ajoute une nouvelle problématique.

2012-2013

LES MEMBRES DE L'ÉQUIPE

M^{me} Geneviève Asselin, agente de recherche
M^{me} Lynda Bélanger, agente de recherche (jusqu'en août 2012)
M^{me} Mélissa Blouin, agente de recherche (depuis janvier 2013)
M. Martin Bussières, agent de recherche
M. Martin Coulombe, adjoint au directeur, DEQPS - Module  valuation
M^{me} Francine Daudelin, technicienne en administration, DEQPS - Module  valuation
M^{me} Brigitte Larocque, agente de recherche
M. Sylvain L'Espérance, agent de recherche (depuis janvier 2013)
D^r Marc Rhains, cogestionnaire médical et scientifique, UETMIS

LES OBJECTIFS GÉNÉRAUX 2012-2013

-   Consolider les ressources de l'UETMIS pour mieux desservir les décideurs cli-
niques et administratifs du CHUQ
-   Réaliser les projets d'évaluation sélectionnés par le Comité d'orientation des activi-
t s d'évaluation
-   Poursuivre le développement de l'UETMIS
 -   Développer une entente de collaboration avec l'INESSS
 -   Proposer une offre de services régionale en ETMIS
 -   Consolider l'offre de services en enseignement de l'ETMIS

LES ACTIVITÉS D'ÉVALUATION

 valuations publiées en 2012-2013

- 1) L'utilisation des aiguilles filtrantes pour la préparation des médicaments en am-
poules de verre sur les unités de soins, rapport d'examen rapide 05-12. Brigitte
Larocque, Martin Coulombe et Marc Rhains, mai 2012, 18 pages.
- 2) L'évaluation de l'efficacité de mesures d'intervention périopératoires de la cystecto-
mie radicale chez les adultes atteints d'un cancer infiltrant de la vessie, rapport
d'évaluation 06-12, Martin Bussières, Marc Lagacé, Martin Coulombe et Marc
Rhains, juillet 2012, 44 pages.
- 3) L'évaluation de la surveillance constante et des technologies d'aide à la surveil-
lance comme mesures alternatives à la contention et à l'isolement chez les adultes
hospitalisés ou en centre d'hébergement, rapport d'évaluation 07-12, Lynda B lan-
ger, Mélanie Hamel, Martin Coulombe et Marc Rhains, septembre 2012,
65 pages.
- 4) Les ultrasons pulsés de faible intensité dans le traitement des fractures, rapport de
veille scientifique 08-12, Martin Coulombe et Marc Rhains, novembre 2012, 1
page.
- 5) Les alarmes de lit permettent-elles de prévenir des chutes chez les patients hospi-
talis s? rapport de veille scientifique 09-12, Martin Coulombe et Marc Rhains,
décembre 2012, 2 pages.
- 6) La thérapie par pression négative pour le traitement de première intention des
plaies chirurgicales, rapport de veille scientifique 10-12, Martin Coulombe et Marc
Rhains, décembre 2012, 2 pages.
- 7) L'évaluation de la thromboprophylaxie comme mesure d'intervention périopératoire
lors d'une chirurgie oncologique abdominale ou pelvienne, rapport d'évaluation 01-
13, Martin Bussières, Marc Lagacé, Martin Coulombe et Marc Rhains, mars 2013,
62 pages.
- 8) Utilisation des draps chirurgicaux adhésifs en plastique pour la prévention des
infections du site opératoire, rapport de veille scientifique 02-13, Geneviève Asse-
lin, Martin Coulombe et Marc Rhains, mars 2013, 2 pages.

 valuations en cours

- 1) Optimisation de la trajectoire des patients ayant un microadénome de la prostate
- 2) Utilisation des soins intensifs pour la prise en charge postopératoire des patients
ayant une comorbidité d'apnée du sommeil
- 3) Kinésithérapie respiratoire chez les nourrissons souffrant de bronchiolite aigüe
- 4)  valuation des contenants utilisés pour l'entreposage du lait maternel en milieu
hospitalier
- 5)  valuation de l'efficacité et de l'innocuité des greffes de selles (bactériothérapie)
chez les patients aux prises avec un *Clostridium difficile* récidivant
- 6) Prévention de la néphropathie induite par les agents de contrastes iodés lors d'un
examen radiologique (projet de l'IUCPQ)

LE RAYONNEMENT ET LE TRANSFERT DES CONNAISSANCES

L'UETMIS et le Commissaire à la santé et au bien-être

Le D^r Rhains a participé aux quatre rencontres (total de six jours) du Forum des
citoyens du Commissaire à la santé et au bien-être à titre de membre expert.

Présentation aux décideurs

Au cours de l'année, l'UETMIS a présenté à une douzaine d'occasions les résultats
de ses travaux aux décideurs cliniques et administratifs du CHU de Québec, de la
région de la Capitale-Nationale et du RUIS de l'Université Laval.

Congrès et symposiums québécois

Les résultats des travaux réalisés par l'UETMIS sur la préparation mécanique de
l'intestin et l'antibioprophylaxie lors d'une cystectomie radicale ont été présentés par
le D^r Vincent Fradet, uro-oncologue au CHU de Québec et membre du groupe de
travail ayant participé à ce projet avec l'UETMIS, dans le cadre du 37^e Congrès an-
nuel de l'Association des urologues du Québec.

Le D^r Rhains a fait une présentation portant sur l'utilisation des données probantes
dans la pratique clinique lors du premier colloque de la Direction des services multi-
disciplinaire du CHU de Québec.

Congrès et symposiums nationaux et internationaux

En 2012-2013, l'UETMIS a fait neuf présentations différentes dans des congrès natio-
naux et internationaux, soit trois au congrès de Cochrane Canada, trois à celui de
l'Agence canadienne des médicaments et des technologies de la santé (ACMTS) et
trois lors de celui de *Health Technology Assessment International* (HTAi). Les présen-
tations sont disponibles sur le site internet de l'UETMIS. D^r Rhains et M. Coulombe
sont également co-auteurs d'une présentation faite par Marie-Pierre Gagnon *et al.* au
congrès de HTAi.

Publications scientifiques

Gagnon MP, Desmartis M, Gagnon J, St-Pierre M, Gauvin FP, **Rhains M**, Lepage-
Savary D, **Coulombe M**, Dipankui MT, Légaré F. Introducing the patient's perspec-
tive in hospital health technology assessment (HTA): the views of HTA producers,
hospital managers and patients. *Health Expect.* 2012 Oct 10.

Club de lecture

Le Club de lecture de l'UETMIS est une initiative mise sur pied en 2009 visant à favo-
riser le maintien et le développement des compétences en ETMIS. Au total, six ren-
contres se sont déroulées au cours de l'année.

Mentorat

Dr Rhains et Martin Coulombe ont préparé et donné une formation sur la recherche
documentaire à l'attention des agents de planification, de programmation et de re-
cherche des directions clientèles du CHU de Québec.

Ils ont également agi à titre de réviseurs externes d'un rapport d'ETMIS produit par
l'équipe du CSSS de la Vieille-Capitale.

Communauté de pratique en ETMIS

L'équipe de l'UETMIS a participé aux deux rencontres de la Communauté de pratique
en ETMIS chapeautée par l'INESSS. Martin Coulombe a participé aux travaux du
Groupe de travail sur la méthodologie créé par la Communauté de pratiques (quatre
rencontres).

Le CHUQ en action et le CHU de Québec en action

L'UETMIS a publié sept textes dans l'infoblettre du CHUQ et du CHU de Québec.

L'ENSEIGNEMENT

Stage à l'UETMIS pour des médecins résidents

Au cours de l'année, l'UETMIS a accueilli en stage pendant quatre mois une médecin
résidente de cinquième année en santé communautaire. Elle a travaillé sur le projet
d'optimisation de la trajectoire des patients ayant un microadénome de la prostate.

Stage à l'UETMIS pour des candidats à la maîtrise Ulysse

Un chirurgien général du Nouveau-Brunswick, candidat à la maîtrise Ulysse en évalua-
tion et gestion des technologies de la santé, a complété son stage à l'UETMIS en tra-
vaillant sur les deux projets en cancer de la vessie.

Stage longitudinal en ETMIS

L'offre de stage longitudinal en ETMIS proposée par l'UETMIS à la direction de pro-
gramme de résidence en gastro-entérologie a été approuvée par cette dernière. Deux
médecins résidentes de quatrième année ont débuté un stage à l'UETMIS à l'été 2012,
lequel s'étendra sur une période d'environ 18 mois. Elles travaillent sur le projet d' va-
luation de la bactériothérapie.

Stage d'initiation aux compétences transversales

Pour une cinquième année, l'UETMIS du CHU de Québec, en la personne du
D^r Marc Rhains, a participé à la formation des médecins résidents dans le cadre du
stage d'initiation aux compétences transversales de la Faculté de médecine de l'Univer-
sité Laval.

LA RECHERCHE

En partenariat avec l'équipe de M^{me} Marie-Pierre Gagnon du Centre de recherche du
CHUQ, D^r Rhains et Martin Coulombe ont participé à un projet de recherche portant
sur l'implication des patients en ETMIS, subventionné par les Instituts de recherche en
santé du Canada.