



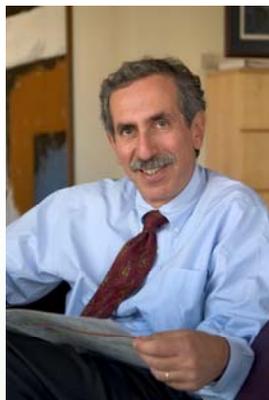
Instituts de recherche
en santé du Canada

Canadian Institutes
of Health Research



INSTITUTS DE RECHERCHE EN SANTÉ DU CANADA
Institut de la nutrition, du métabolisme et du diabète
Rapport annuel 2004-2005

Canada



Dr Alan Bernstein

Message du président

L'Institut de la nutrition, du métabolisme et du diabète (INMD) des IRSC a un vaste mandat qui consiste à appuyer la recherche visant à améliorer le régime alimentaire, les fonctions digestives, l'excrétion et le métabolisme; et à étudier les causes, la prévention, le dépistage, le diagnostic, le traitement, les systèmes de soutien et les soins palliatifs relativement à un large éventail d'états pathologiques et de problèmes liés aux hormones, à l'appareil digestif et aux fonctions des reins et du foie. Toutefois, tôt après la création de l'INMD, le directeur scientifique et le conseil consultatif de l'Institut ont décidé que la seule priorité stratégique de l'Institut serait le rythme alarmant auquel l'obésité augmentait au Canada : un problème qui coûte cher au système de soins de santé et qui mine la qualité de vie.

Cette orientation au cours des quatre dernières années a revitalisé le milieu de la recherche qui étudie cette question complexe à chaque niveau, qu'il s'agisse des sciences fondamentales ou de la recherche sur la santé des populations.

Parallèlement, l'INMD a pris de l'avance dans d'autres domaines de recherche en formant des partenariats productifs avec une vaste gamme d'organisations gouvernementales et non gouvernementales afin de faire avancer le programme de recherche élargi de l'INMD.

Sous le leadership énergique de Diane T. Finewood, directrice scientifique, guidé par un conseil consultatif diligent et appuyé par petit groupe d'employés talentueux,

l'INMD s'est fait connaître au sein du milieu scientifique et à l'étranger. La constance de l'attention des médias à l'endroit de l'INMD et de son travail atteste non seulement la sagesse de sa décision de concentrer ses ressources sur la question complexe de l'obésité, mais aussi l'engagement de tous ceux et celles qui participent à son oeuvre.



Dr Alan Bernstein, O.C., MSRC
Président
Instituts de recherche en santé du
Canada



D^{re} Diane Finegood

Message de la directrice scientifique

Depuis notre dernier rapport annuel, 2004-2005 a été une année où nous avons continué à nous appuyer sur notre vision. En 2001, de concert avec notre conseil consultatif, nous avons décidé que l'étude de l'obésité et du poids corporel sain serait le thème du financement de notre recherche stratégique. En 2003, le conseil consultatif nous a aidés à évaluer et à renouveler cette décision. Cette année, l'INMD a surmonté les difficultés initiales posées par la mise en oeuvre de ce plan en créant de nouvelles possibilités et en continuant à appuyer les programmes établis. À la lumière des recommandations d'une analyse des données produite par l'Association canadienne des centres de santé pédiatriques en 2003, l'INMD a mis sur pied deux nouvelles initiatives afin de combler un besoin de recherche reconnu en matière d'obésité et de poids corporel sain. Six subventions de fonctionnement et six projets pilotes ont été financés en 2004-2005 pour lutter contre le problème de l'obésité chez les enfants. L'INMD a également travaillé avec plusieurs autres partenaires pour

lancer le programme Nouvelles Frontières, qui permettra d'établir un lien entre les programmes de recherche de la plupart des instituts des IRSC et de la Fondation des maladies du coeur du Canada. De nouveau cette année, l'INMD a financé des chercheurs dans le cadre des concours ouverts des IRSC dont les projets -cadraient avec l'initiative stratégique de l'INMD. Deux nouvelles subventions à des équipes en voie de formation ont été financées dans le domaine de la recherche sur l'obésité.

De plus, l'INMD a appuyé des programmes nouveaux et continus qui recoupent tous les domaines de son mandat de recherche. Deux subventions pour des initiatives de développement et d'application de la recherche ont été financées, ainsi que divers ateliers de développement et d'application de la recherche. Nous continuons à engager activement d'autres groupes dans des partenariats, et cette année nous sommes heureux de souligner notre participation à la création du Programme national de formation

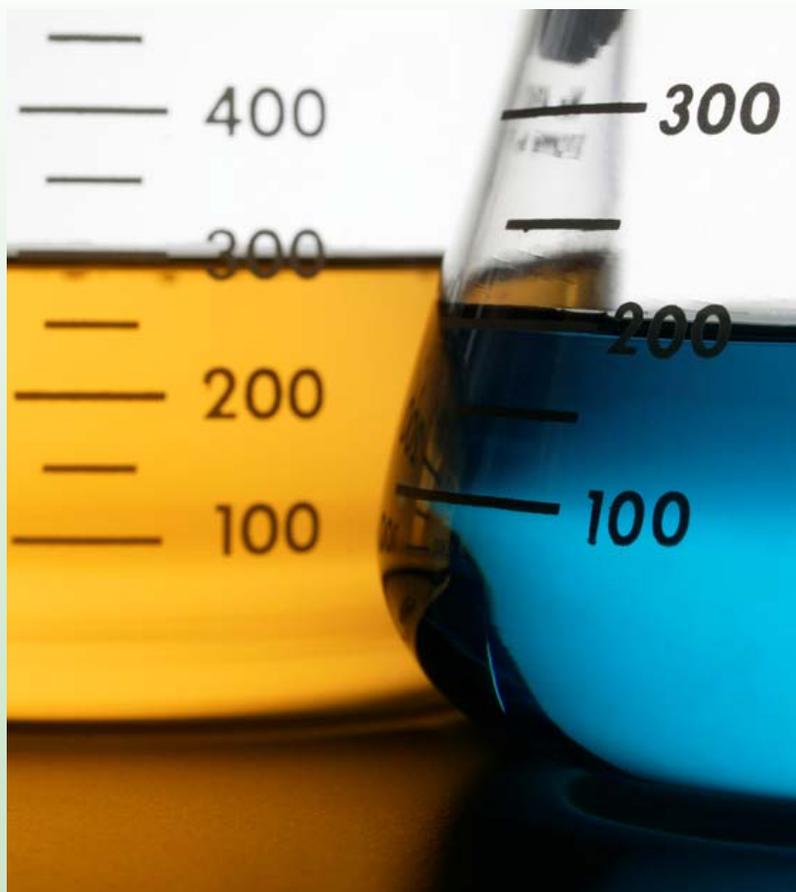
scientifique et d'encadrement des chercheurs dans le domaine rénal (KRESCENT).

Avec un effectif complet et dévoué, nous continuerons à nous efforcer d'engager un dialogue ouvert sur l'avenir avec le milieu de la recherche et le public, à qui nous rendrons compte de manière exhaustive et transparente de nos activités. J'espère que vous apprécierez la lecture de notre rapport annuel pour 2004-2005.

Diane T. Finegood, Ph.D
Directrice scientifique
Institut de la nutrition, du métabolisme
et du diabète

Recherche exceptionnelle

En 2004, 18 % des enfants canadiens présentaient une surcharge pondérale, et 8% étaient obèses. Des données récentes semblent indiquer que ces deux pourcentages sont en hausse, si bien que plus du quart de nos enfants risqueraient de souffrir précocement de problèmes cardiovasculaires, de diabète, de maladies du foie et de la vésicule biliaire, de certaines formes de cancer, et que leur espérance de vie pourrait être plus courte que celle de leurs parents. L'INMD a choisi de s'attaquer à ce problème entre autres en créant deux nouvelles possibilités de financement dans le domaine de l'obésité chez les enfants. De plus, des chercheurs qui avaient participé au concours ouvert des IRSC et dont les propositions cadraient avec l'initiative stratégique « Obésité et poids corporel sain » ont également été financés.



Concours Ouverts

L'INMD a financé sept chercheurs dont les demandes présentées aux concours ouverts des IRSC cadraient avec l'initiative « Obésité et poids corporel sain ». Ces chercheurs ont obtenu des subventions de fonctionnement de un ou de deux ans.

Brownsey, Roger W <i>Université de la Colombie-Britannique</i>	Structure, fonction et régulation des isoformes de l'acétyl-CoA chez les mammifères
Cianflone, Katherine M <i>Université McGill</i>	Régulation du stockage des triglycérides : mécanisme d'action de la protéine de stimulation de l'acylation (ASP) et maintien de l'équilibre insulinaire chez des modèles souris déficients en ASP et surexprimants
Randall-Simpson, Janis A <i>Université de Guelph</i>	Risque nutritionnel chez les enfants d'âge préscolaire au Canada : prévalence et modèles
Wagner, Graham F <i>Université Western Ontario</i>	Les grandes variantes de la STC et leur rôle dans le métabolisme des lipides
Julien, Pierre <i>Université Laval</i>	Étude sur la santé des Inuits en transition : les acides gras oméga3 et le stress oxydatif chez les sujets inuits obèses et diabétiques
Sharma, Arya M <i>Université McMaster</i>	Déterminants biologiques des différences dans les facteurs de risque métaboliques entre les habitants de l'Asie du Sud et les blancs d'Europe
Sweeney, Gary <i>Université York</i>	Effet de l'adiponectine sur le captage et le métabolisme du glucose et des acides gras dans les muscles squelettiques

Recherche exceptionnelle

L'INMD a collaboré avec l'Institut de la santé publique et des populations (ISPP), l'Institut de la santé des femmes et des hommes (ISFH) et l'Institut du développement et de la santé des enfants et des adolescents (IDSEA) des IRSC ainsi qu'avec la Fondation des maladies du coeur du Canada (FMCC) afin d'offrir deux nouvelles possibilités de financement dans le cadre de l'initiative Excellence, innovation et progrès dans l'étude de l'obésité et du poids corporel sain. Douze projets ont été financés sur 52 demandes reçues; ce qui représente un investissement de presque 2,5 millions de dollars dans la lutte contre l'obésité chez les enfants.

Subventions de fonctionnement

Des subventions de fonctionnement pour la recherche sur l'obésité chez les enfants ont permis le financement de projets d'une durée maximale de trois ans réalisés par un seul chercheur ou par un petit groupe de chercheurs.

He, Meizi <i>Université Western Ontario</i>	Traitement du surpoids et de l'obésité chez les enfants : opinions, pratiques, et besoins des médecins et obstacles perçus par ces derniers
Gilliland, Jason A <i>Université Western Ontario</i>	Évaluer l'influence des facteurs environnementaux sur les comportements liés à l'obésité chez les jeunes
Hamilton, Jill K <i>Hôpital pour enfants de Toronto</i>	Résistance à l'insuline et dysfonction des cellules bêta chez les jeunes enfants : le rôle des facteurs de risque métaboliques chez la mère et le nourrisson
Naylor, Patti-Jean <i>Université de Victoria</i>	Évaluation de l'efficacité de la diffusion de l'intervention <i>Action Schools!</i> BC, une intervention sociolécologique visant à accroître l'activité physique et la saine alimentation chez les enfants d'âge scolaire
Stewart, Jennifer M <i>Université Carleton</i>	Emploi de la mère et obésité chez les enfants
Morrison, Katherine Mary <i>Université McMaster</i>	Facteurs de risque cardiovasculaires, métabolisme du glucose et lipides intramyocellulaires chez les enfants obèses avant et après un programme pédiatrique de traitement de l'obésité

Subventions de projet pilote

Des subventions de projet pilote permettent aux chercheurs qui ont des idées et des observations inédites de procéder à des études initiales et/ou de recueillir les preuves nécessaires pour déterminer la viabilité de nouvelles orientations de recherche.

Elliott, Charlene D <i>Université Carleton</i>	Marketing d'« aliments amusants » : analyse du contenu des messages au sujet d'aliments destinés aux enfants
Klip, Amira <i>Hôpital pour enfants de Toronto</i>	Mesure de la résistance à l'insuline dans l'obésité chez les enfants par la phosphorylation de l'Akt dans les cellules sanguines
Kline, Stephen C <i>Université Simon Fraser</i>	Approche en milieu scolaire pour étudier les bienfaits potentiels pour la santé d'une consommation réduite des médias
Legault, Laurent <i>Hôpital pour enfants de Montréal</i>	Mentors en mouvement : intervention fondée sur l'activité physique chez les adolescents obèses (étude pilote)
Spence, John C <i>Université d'Alberta</i>	Étude d'évaluation de la croissance chez les enfants d'âge préscolaire : créer une cohorte longitudinale
Tremblay, Mark S <i>Université de la Saskatchewan</i>	Étude de faisabilité de l'étude scolaire canadienne « Apprendre à être actif »



Chercheurs exceptionnels dans des milieux innovateurs

Voici certains des objectifs de l'INMD : favoriser le perfectionnement et le soutien des chercheurs en santé canadiens dans des milieux de recherche dynamiques, innovateurs et stables; renforcer la capacité au sein du milieu de la recherche; définir et élaborer de nouveaux programmes stratégiques. Une gamme de projets de recherche ont été financés en fonction de ces objectifs. Pour veiller au perfectionnement des chercheurs en santé du Canada et les appuyer, l'INMD a contribué au financement de neuf bourses dans le cadre de l'initiative « Objectif obésité » de la Fondation des maladies du coeur du Canada (FMCC). L'appel de demandes « Objectif obésité », auquel ont participé la FMCC, l'Association canadienne du diabète et cinq instituts des IRSC, dont l'INMD, a mis 1,4 million de dollars à la disposition d'étudiants du premier cycle, d'étudiants des cycles supérieurs et de professionnels de la santé pour les encourager à se perfectionner dans la recherche sur l'obésité. L'accent est mis sur les risques de maladies chroniques et les stratégies visant à réduire ces risques, et en particulier les facteurs biologiques, sociaux et comportementaux qui influent sur l'obésité.

Netticadan, Thomas J <i>Université du Manitoba</i>	Mécanismes sous-tendant la dysfonction contractile cardiaque chez les diabétiques de type 2
Tomlinson, Julianna J <i>Institut de recherche en santé d'Ottawa</i>	Mise en évidence du facteur de transcription intermédiaire β dans la régulation de la différenciation adipocytaire induite par les stéroïdes
Jia, Xuming <i>Université de la Saskatchewan</i>	Insulinorésistance provoquée par le méthylglyoxal
Yoshioka, Mayumi <i>Université Laval</i>	Mise en évidence et clonage de gènes régulant l'appétit et la satiété
Kestens, Yan <i>Université de Montréal</i>	Liens entre l'environnement et la santé des populations : contributions des SIG et de l'analyse spatiale
Steiberg, Gregory R <i>Hôpital St. Vincent's (Australie)</i>	Mécanismes intracellulaires contribuant à la résistance à la leptine du muscle squelettique dans l'obésité
McGavock, Jonathan <i>Centre médical Southwestern de l'Université du Texas à Dallas (Texas)</i>	L'effet de l'accumulation de lipides myocardiques sur la fonction cardiaque chez les humains obèses insulinorésistants
Purdham, Daniel <i>Université Western Ontario</i>	Le rôle du système leptine du coeur dans l'ischémie et la reperfusion myocardiques
Fry, Mark W <i>Université Queen's</i>	Caractérisation électrophysiologique des neurones orexinergiques dans l'hypothalamus latéral

Chercheurs exceptionnels dans des milieux innovateurs

Financement de domaines de recherche relevant du mandat de l'INMD, y compris le programme Nouvelles Frontières

Cette année, deux équipes en voie de formation ont été subventionnées, et une subvention a été accordée dans le cadre du programme « Nouvelles Frontières ». Ce programme, qui représente une nouvelle possibilité de financement, est piloté par l'Institut de la santé circulatoire et respiratoire (ISCR) des IRSC, en collaboration avec la FMCC. Il a été lancé pour aider à bâtir le programme national de recherche en santé circulatoire et respiratoire, et pour améliorer l'efficacité et l'activité de la recherche appuyée en vertu des mandats des organisations participantes. Sur les 38 demandes reçues, 20 ont été financées, dont une directement par l'INMD.

	Équipes en voie de formation (cinq ans)
Katzmarzyk, Peter T <i>Université Queen's</i>	Comprendre les risques de l'obésité pour la santé, tant sur les plans individuel que socioenvironnemental : l'étude de suivi des enquêtes canadiennes sur la santé cardiovasculaire
Lambert, Marie <i>Hôpital Sainte-Justine (Montréal)</i>	Étude familiale sur la prévention des maladies cardiovasculaires et du diabète de type 2 chez les enfants et les adolescents

	Subvention de développement du programme Nouvelles frontières (un an)
Liu, Peter P <i>Université de Toronto</i>	Atelier canadien ciblé sur les « complications cardiovasculaires du diabète - défis actuels et futurs »



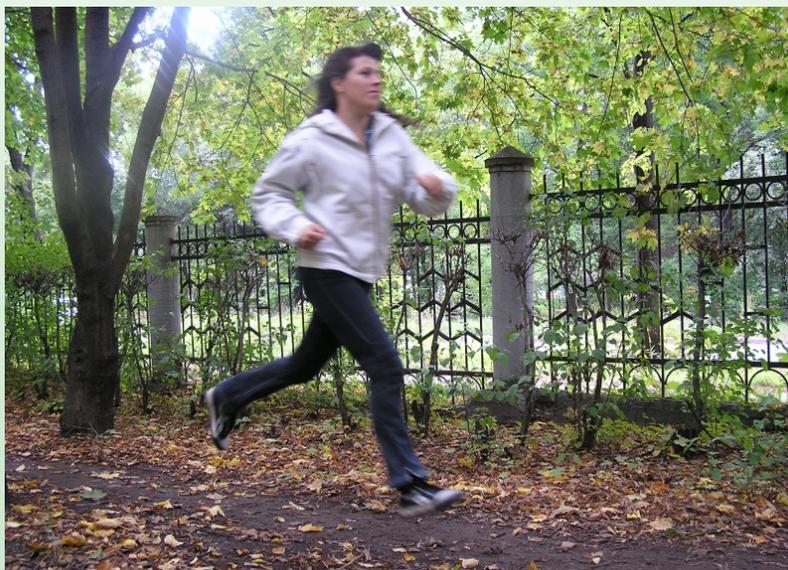
Mise en application des résultats de la recherche en santé

Afin de renforcer la promotion de la santé et le système de santé, l'INMD finance des chercheurs qui évaluent les stratégies actuelles et les stratégies proposées en matière de santé, et qui mettent sur pied des projets pouvant combler le fossé entre la recherche, la pratique, les programmes et la politique.

Subventions pour des initiatives de développement et d'application de la recherche

Des fonds ont été accordés cette année pour deux subventions d'un an dans le cadre de cette initiative de l'INMD.

Young, Kue Université de Toronto	Mesurer l'obésité chez les Inuits du cercle circumpolaire: atelier de planification et élaboration de projets
Dubois, Lise Université d'Ottawa	Étude de cohorte de naissance concernant les déterminants génétiques et environnementaux de l'obésité chez les enfants



Initiatives à court terme de développement et d'application de la recherche

Institut des services et des politiques de la santé – atelier d'été 2004	juin, Vancouver, C.-B.
Institut du cancer – Northern Lights Summer Conference	juin, Vancouver, C.-B.
Conférence de la <i>North American Society for the Study of Hypertension in Pregnancy</i> ()	juin, Vancouver, C.-B.
<i>Institute of Health Economics</i> – Forum de recherche ACHORD	septembre, Edmonton, AB
Département d'épidémiologie et de médecine communautaire, Institut de la santé de la population : Recherche sur la macrosomie fœtale	septembre, Ottawa, ON
Association canadienne du diabète – Atelier stratégique sur la recherche de l'ACD, Programme de recherche sur le diabète en 2010	octobre, Québec, QC
Association canadienne de gastroentérologie – thèmes de recherche sur les maladies gastro-intestinales IV	octobre, King City, ON
Alliance pour la prévention des maladies chroniques du Canada – <i>Integrated Chronic Disease Prevention: Getting it Together</i>	novembre, Ottawa, ON
Symposium international d'Endocrinologie Canada– <i>The Science of Diabetes Complications: Implications for Novel Therapy</i> [Connaissance des complications du diabète : répercussions sur les nouveaux traitements)	novembre, Toronto, ON
Jeunes en forme Canada – Symposium canadien sur l'activité physique	décembre, Toronto, ON
Institut des maladies infectieuses et immunitaires – atelier sur l'inflammation	février, Banff, AB

Partenariats efficaces et participation du public

Les directeurs de l'INMD ont continué d'amorcer des discussions avec des partenaires, ou des partenaires potentiels, et d'échanger avec le public dans le cadre de présentations et d'apparitions publiques. L'INMD a été très présent dans les médias écrits et électroniques. Voici un résumé des points saillants :

Partenariats avec des organisations non gouvernementales

L'INMD s'est joint à la Fondation canadienne du rein et à la Société canadienne de néphrologie pour siéger au conseil d'administration d'une nouvelle initiative de recherche : le Programme national de formation scientifique et d'encadrement des chercheurs dans le domaine rénal (KRESCENT). Ce programme de formation permettra de recruter des stagiaires de multiples disciplines et aidera à leur développement professionnel de manière à soutenir la recherche collaborative et l'application des connaissances dans le domaine des maladies rénales.

L'INMD poursuit ses efforts pour établir des liens avec la Fondation Chagnon, une organisation qui se concentre sur la réduction de la pauvreté et la prévention de la maladie. La Fondation Chagnon a accepté de financer des projets de recherche sur l'obésité chez les enfants.

Les directeurs de l'INMD ont aussi entrepris de sérieux pourparlers avec un certain nombre d'autres organisations au sujet de partenariats potentiels. Ces organisations sont entre autres l'Institut canadien de recherche sur la condition physique et le mode de vie, l'Association canadienne de gastroentérologie, l'Association canadienne des centres de santé pédiatriques, la Société canadienne de nutrition clinique, la Fondation canadienne pour la promotion de la santé digestive, l'Institut canadien d'information sur la santé, la Fondation canadienne du foie, l'Association canadienne des restaurateurs et des services alimentaires, la *Society for Clinical Nutrition*, la Coalition pour la vie active, *Concerned Children's Advertisers*, l'Institut international des sciences de la vie, Obésité Canada, ParticipAction et le Réseau de cellules souches.

Partenariats avec des organisations gouvernementales

L'INMD a travaillé en partenariat avec Statistique Canada et Santé Canada pour préparer un appel de demandes qui permettra l'analyse par des experts des données de l'Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes publiées cette année. Ces données ont été recueillies en plus de 30 ans, dans le cadre de la première enquête nationale sur la nutrition.. L'enquête transversale fournira de l'information, au niveau national et provincial, sur l'apport alimentaire, les groupes alimentaires, les suppléments nutritionnels, les nutriments, les habitudes alimentaires, l'activité physique, l'indice de masse corporelle et la sécurité alimentaire à la maison. L'analyse des données par des experts permettra une prise de décision éclairée à plusieurs niveaux.

Présentations, apparitions publiques et couverture médiatique

La directrice scientifique, la D^{re} Diane Finegood, a été invitée à une projection du film *Supersize Me* sur la Colline parlementaire par l'honorable Carolyn Bennett, ministre d'État à la santé publique. La D^{re} Finegood a pris la parole devant le groupe au sujet de l'épidémie d'obésité et du projet « Canada en mouvement » de l'INMD.

La D^{re} Finegood a également été invitée à présenter des conférences dans tout le Canada sur l'obésité et l'activité physique, et le fossé à combler entre la science et la politique. Elle a aussi parlé de l'obésité et du métabolisme au niveau local. Elle a été interviewée sur une foule de sujets par *Global National TV News*, le magazine *Macleans*, l'*Ottawa Citizen*, l'*Ottawa Sun*, *Le Soleil*, le *Toronto Sun*, et CFAX Radio à Victoria.

Relevés des compte financier

Fonds disponibles		\$ 1,419,625
Dépenses		
Développement de l'Institut		
Conférences, symposiums et ateliers	\$ 175,553	
Conseil consultatif de l'Institut	63,167	
Services professionnels	61,488	
Dépenses de déplacement	48,608	
Autres coûts	1,086	
		\$ 349,903
Fonctionnement de l'Institut		
Salaires et avantages sociaux	\$ 438,643	
Téléphone et services de communication	9,744	
Fourniture, matériel et autres services	13,653	
Meubles et accessoires de bureau	39	
Matériel et soutien informatiques	51,706	
Services professionnels	60	
Dépenses de déplacement	31,621	
Autres dépenses	4,497	
		\$ 549,963
Total des dépenses		\$ 899,866
Solde non dépensé*		\$ 519,759

* Remarque : Le solde non dépensé en date du 31 mars 2005 est reporté à l'exercice financier suivant.

Relevés des compte financier

	Contributions sous forme de subventions et bourses					Total
	Nombre	2004-05	2005-06	2006-07	2007 on	
INITIATIVES STRATÉGIQUES						
Amélioration des théories, des cadres	1	57,529	70,885	54,297	-	182,711
Programme Nouvelles frontières	1	25,000	-	-	-	25,000
Excellence, innovation et progrès dans l'étude de l'obésité et du poids corporel sain	30	3,672,214	3,058,692	2,625,222	3,229,666	12,585,794
Subventions du système de surveillance du diabète	2	48,725	-	-	-	48,725
Application des connaissances	6	45,833	-	-	-	45,833
Équipe en voie de formation	8	956,009	1,556,764	1,521,079	57,345	4,091,197
Initiative stratégique de l'Institut de la santé des	1	18,448	-	-	-	18,448
Bourses de formation du concours ouvert	6	61,500	70,500	-	-	132,000
Subventions de programme de formation des IRSC	6	377,347	995,122	805,400	688,916	2,866,785
Trajectoires de développement saines des nourrissons, des enfants et des jeunes	1	125,000	150,000	150,000	325,000	750,000
Objectif obésité	9	59,947	127,793	95,791	29,789	313,320
Obésité chez les enfants et poids corporel sain	6	54,713	617,995	545,885	419,728	1,638,321
Développement et application de la recherche	6	66,000	-	-	-	66,000
	83	\$ 5,568,265	\$ 6,647,751	\$ 5,797,674	\$ 4,750,444	\$ 22,764,134

Remarque : Les subventions et bourses accordées dans le cadre de ces programmes le sont pour une période de 1 à 6 ans. Les chiffres représentent les engagements financiers au titre de ces programmes pour 2004-2005 et les années subséquentes. Ces fonds sont disponibles pour les années ultérieures en fonction des crédits qui seront votés par le Parlement. Dans le cas de certaines initiatives, des partenaires ont aussi contribué au financement des subventions et bourses.

Excellence organisationnelle

Directrice scientifique

Diane T. Finegood est la directrice scientifique de l'INMD depuis sa création, et elle a été invitée cette année à prolonger son mandat pour une sixième année. Comme par le passé, elle a présidé trois réunions de deux jours du conseil consultatif au cours de l'année écoulée, en plus de gérer le changement et l'augmentation du personnel pour enrichir le milieu de travail à l'INMD.

Nouveau personnel à l'INMD

Deux nouveaux directeurs adjoints ont été engagés cette année, l'un à Vancouver, et l'autre, à Ottawa. L'INMD compte aussi un nouveau gestionnaire de projet, un nouvel agent de projet et un nouvel adjoint de direction. Un nouveau responsable des communications a été embauché cette année, et l'Institut produit maintenant trois numéros par année d'un bulletin d'information pour communiquer avec les chercheurs, les intervenants et les partenaires.

Réceptions à l'intention des chercheurs

Conformément à sa promesse de faire participer le milieu de la recherche, l'INMD a organisé des réceptions à l'intention des chercheurs en marge des réunions de son conseil consultatif. Par exemple, il a accueilli en mai 22 chercheurs à Saskatoon afin de discuter de stratégies qui permettraient à l'Institut d'appuyer les milieux de recherche concernés en Saskatchewan, ainsi que dans le reste du Canada. En novembre, 20 chercheurs ont assisté à une réception à Halifax pour discuter du type de recherche nécessaire afin de trouver des solutions efficaces à l'épidémie d'obésité.

Liste du personnel

Burnaby

Directeur scientifique

Dre Diane T. Finegood
Tél. : (604) 291-3319
Télec. : (604) 291-3055
finegood@sfu.ca

Directeur adjoint

Dr Hasan Hutchinson
Tél. : (604) 268-6706
hasan_hutchinson@sfu.ca

Analyste principal

David Crouch
Tél. : (604) 268-6747
dcrouch@sfu.ca

Gestionnaire des communications

Nola Erhardt
Tél. : (604) 268-6722
inmd_communications@sfu.ca

Agente de projets

Charlene Phung
Tél. : (604) 268-6707
inmd_projects@sfu.ca

Assistante exécutive

Lumina Romanycia
Tél. : (604) 268-6707
inmd3@sfu.ca

Gestionnaire, projets spéciaux et finances

David Hendry
Tél. : (604) 268-6722
dhendry@sfu.ca

Assistant de recherche

Peter Pham
Tél. : (604) 268-6707
peterlpham@sfu.ca

Ottawa

Directeur adjoint - Ottawa

Paul Bélanger
Tél. : (613) 941-6465
pbelanger@irsc.gc.ca

Agente de projets

Jennifer Bouchard
Tél. : (613) 941-3504
jbouchard@irsc-cihr.gc.ca

Toronto

Conseillère principale

Dr. Adria Rose
Tél. : (416) 925-3627
aerose@sfu.ca

Membres du conseil consultatif de l'Institut

Paul R. Goodyer, M.D. (Président)

Professeur de pédiatrie et de génétique humaine,
Hôpital de Montréal pour enfants
Directeur, Division de néphrologie pédiatrique,
Centre universitaire de santé McGill

Patricia L. Brubaker, Ph.D.

Professeure, Département de physiologie et de
médecine, Université de Toronto

Lise Dubois, Dt. P., Ph.D.

Professeure agrégée, Département d'épidémiologie
et de médecine sociale, Université d'Ottawa

John Harnett, M.D.

Professeur de médecine (néphrologie),
Université Memorial de Terre-Neuve
Coprésident, Conseil de recherche de la
Fondation canadienne du rein

Murray Huff, Ph.D.

Chercheur et directeur, Groupe de recherche en
biologie vasculaire, Université Western Ontario,
Institut de recherche Robarts

Janet Hux, M.D., SM, FRCP(C)

Professeure agrégée, Département de médecine, et
de politiques de la santé, gestion et d'évaluation,
Université de Toronto
Médecin membre du personnel, Médecine
générale interne, Sunnybrook et Women's
College, Health Sciences Centre Scientifique,
Institut de recherche en services de santé

Naana Afua Jumah

Étudiante en médecine
Harvard Medical School

Harriet Kuhnlein, M.D., Ph.D.

Professeure, Nutrition humaine, Université
McGill
Présidente, Groupe de travail sur l'alimentation et
la nutrition des peuples autochtones de l'Union
internationale des sciences nutritionnelles

Michael I. McBurney, Ph.D., FACN

Directeur principal, Nutrition et affaires
réglementaires, Compagnie Kellogg
Professeur auxiliaire de nutrition, Université de
l'Alberta et Université de l'État du Michigan

Jon Meddings, M.D., FRCP(C)

Professeur de médecine, Université de Calgary,
Responsable de la gastro-entérologie à l'Université
et à la division régionale de Calgary

Douglas G. Philp

Représentant non juriste
Consultant principal, Services consultatifs de la
compagnie IBM

Kim Raine, Ph.D., inf. aut.

Directrice/professeure, Centre d'études sur la
promotion de la santé, Université de l'Alberta
Professeure, Département de l'agriculture, des
aliments et de la science de la nutrition,
Université de l'Alberta

Eve Roberts, M.D., FRCP(C)

Scientifique/gastro-entérologue chevronnée,
institut de recherche du Hospital for Sick
Children
Professeure de pédiatrie, de médecine et de
pharmacologie, Université de Toronto,
P.-D.G., Fondation canadienne du foie

Sylvie Robichaud-Ekstrand, Ph.D.

Directrice de l'école réseau de l'Université de
Moncton

Gregory Taylor, B.Sc., M.D., CCFP, FRCPC

Directeur, Division de prévention des maladies
chroniques, Centre de prévention et de contrôle
des maladies chroniques, Santé Canada

Dilys Williams

Conseillère médicale, Santé cardiovasculaire et
diabète
AstraZeneca Canada