



Titre du projet	Adoption IPAM
Dons vivants de reins, îlots de Langerhans et allogreffes composites	RCG-0522-129
Spécialité(s) concernée(s)	Montant alloué
Plusieurs spécialités	3 596 296 \$
	2022-2023 : 1 959 173 \$
	2023-2024 : 1 637 123 \$
	Début du projet
	2022-2023
Contexte	
<p>Les programmes de dons vivants de reins, de transplantations d'îlots de Langerhans et d'allogreffes composites vascularisées sont actuellement sous financés, ce qui a pour conséquence d'en restreindre l'accessibilité pour des clientèles très vulnérables.</p> <p><b>1. Dons vivants de reins</b></p> <p>En raison du nombre insuffisant de reins actuellement disponibles pour la transplantation, la majorité des Québécois et Québécoises aux prises avec une insuffisance rénale terminale n'ont pas pour l'instant d'autre choix que de suivre un traitement de dialyse. L'espérance de vie des patients en dialyse est grandement diminuée. L'avantage de survie chez les patients transplantés est majeur lorsque comparé à des patients dialysés.</p> <p>En 2018, afin d'augmenter le nombre de reins pouvant être transplantés, le ministre de la Santé et des Services sociaux a annoncé la création du Programme québécois de don vivant de rein (PQDVR) regroupant les cinq centres de don vivant de rein du Québec: CHU de Québec – Université Laval, CIUSSS de l'Estrie – CHUS, CHUM, CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal - HMR et CUSM.</p> <p><b>2. Transplantations d'îlots de Langerhans</b></p> <p>Le diabète de type 1 (DT1) est une maladie chronique caractérisée par la destruction – auto-immune ou idiopathique – des cellules bêta des îlots de Langerhans, situées dans le pancréas, qui produisent l'insuline, menant à terme à une carence absolue de cette hormone et à une glycémie élevée. Les patients atteints du DT1 ont donc besoin d'un apport exogène en insuline pour assurer un contrôle glycémique.</p> <p>Cette maladie représente environ 10 % des cas de diabète au Canada, soit plus de 300 000 personnes. Le Centre universitaire de santé McGill (CUSM) a développé l'expertise en matière de transplantation allogénique d'îlots de Langerhans (TIL).</p> <p>La TIL est un type de greffe reconnu par Santé Canada en vertu du Règlement sur la sécurité des cellules, tissus et organes humains destinés à la transplantation.</p> <p><b>3. Allogreffes composites vascularisées</b></p> <p>La chirurgie de transplantation d'allogreffes composites vascularisées vise à restaurer l'anatomie et une fonction plus normale d'une partie du corps grandement altérée et présentant des séquelles complexes secondaires à diverses pathologies ou chirurgies de reconstruction conventionnelles.</p>	
Description du projet	
<p>L'octroi de budgets supplémentaires permettra au MSSS d'assurer le financement des trois programmes ciblés afin d'accroître les volumes d'activités et par le fait même, l'accès aux spécialités médicales concernées.</p>	

En plus d'offrir une amélioration de l'accès, ce projet aura des impacts positifs sur la qualité de vie des usagers et sur l'espérance de vie de ceux-ci. C'est le cas notamment pour le programme de dons vivants de reins qui représente un avantage de survie chez les patients transplantés comparé à ceux dialysés. Le même phénomène s'observe chez les usagers qui bénéficient d'un don d'organe par l'entremise de Transplant Québec.

Enfin, soulignons que le soutien au financement de ces programmes contribue à leur pérennité et positionne favorablement le Québec dans ces domaines d'expertises.

#### Objectif(s)

Les objectifs sont essentiellement d'augmenter le nombre de patients traités pour chacun des volets du projet.

##### **1. Dons vivants de reins**

Néphrectomies pour don vivant de rein

2022-2023 : 90

2023-2024 : 102

2024-2025 : 112

##### **2. Transplantations d'îlots de Langerhans (TIL)**

Atteindre la cible de 10 greffes au cours de l'année financière 2024-2025

2022-2023 : 5

2023-2024 : 7

2024-2025 : 10

##### **3. Allogreffes composites vascularisées**

Atteindre la cible de 2 allotransplantations composites vascularisées au cours de l'année financière 2024-2025

2022-2023 : --

2023-2024 : 1

2024-2025 : 2

#### Responsable de la mise en œuvre

Ministère de la Santé et des Services sociaux