



## PROFIL DE L'ÉTABLISSEMENT

# Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec - Université Laval

## Coordonnées

[www.iucpq.ca/](http://www.iucpq.ca/)

SERVICE D'ÉVALUATION  
 ACCÉLÉRÉE  
DES ESSAIS CLINIQUES

## Contact Centre de recherche

[www.iucpq.ca/centre-de-recherche/](http://www.iucpq.ca/centre-de-recherche/)

[secretariat.direction@criucpq.ulaval.ca](mailto:secretariat.direction@criucpq.ulaval.ca)

Établissement

Québec

Santé Québec

## Installations

### A. Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec

2725, chemin Sainte-Foy, G1V4G5, Québec

[www.iucpq.ca/centre-de-recherche/](http://www.iucpq.ca/centre-de-recherche/)

## Clientèle desservie/population

### Population desservie

2 000 000 personnes

### Type de population

Adulte

## Aires thérapeutiques

Cardiologie et maladies vasculaires, Endocrinologie et métabolisme, Gastroentérologie, Maladies pulmonaires et respiratoires, Oncologie - Poumon

## Types de projet de recherche

Médicament expérimental (phase I / II / III ou IV), Instrument médical

## **Partenaires patients en recherche clinique**

Oui

### **Comité d'éthique de la recherche**

⊕ [www.iucpq.ca/centre-de-recherche/recherche-clinique/soumettre-un-projet-info-du-guichet-unique-de-la-recherche-clinique/](http://www.iucpq.ca/centre-de-recherche/recherche-clinique/soumettre-un-projet-info-du-guichet-unique-de-la-recherche-clinique/)

#### **Fréquence**

Mensuelle

### **Laboratoires**

#### **Laboratoire Optilab certifié ISO**

**15189**

Laboratoires de recherche

### **Plateformes et plateaux techniques**

#### **Pharmacie de recherche**

##### **Horaire**

Jour

#### **Réception de visites de surveillance sans insu**

Oui

##### **Équipements**

Moniteur de température en continu avec alerte, Réfrigérateur, Congélateur -20°C, Congélateur -70°C

---

### **Imagerie**

⊕ [www.iucpq.ca/centre-de-recherche/plateformes-et-services/imagerie-avancee/](http://www.iucpq.ca/centre-de-recherche/plateformes-et-services/imagerie-avancee/)

##### **Équipements**

Tomodensitométrie (CT Scan), Imagerie par résonance magnétique (IRM), X biénergie (DXA)

---

### **Plateau technique de test de fonction cardio-pulmonaire**

⊕ [www.iucpq.ca/centre-de-recherche/plateformes-et-services/apex-physiologie-a-leffort/](http://www.iucpq.ca/centre-de-recherche/plateformes-et-services/apex-physiologie-a-leffort/)

##### **Réservé uniquement à la recherche**

Oui

##### **Horaires**

Jour

##### **Équipements**

Spirométrie, Électrocardiogramme

---

## Plateforme cardio-métabolique

### Réservé uniquement à la recherche

Oui

### Horaire

Jour

---

## Plateforme de cytométrie

⊕ [www.iucpq.ca/centre-de-recherche/plateformes-et-services/cytometrie-en-flux/](http://www.iucpq.ca/centre-de-recherche/plateformes-et-services/cytometrie-en-flux/)

### Réservé uniquement à la recherche

Oui

### Horaire

Jour

### Équipements

Cytomètre en flux analyseur, Cytomètre en flux trieur

---

## Plateforme d'analyse et de visualisation d'image

### Réservé uniquement à la recherche

Oui

### Horaire

Jour

### Équipements

Accès au PACS, Serveurs de stockage sécurisés

---

## Salle d'opération

### Réservé uniquement à la recherche

Non

---

## Service de biobanque

### Nom

Biobanque du Centre de recherche IUCPQ-ULaval

### Description

Véritable catalyseur de la recherche biomédicale, la Biobanque regroupe plus de 135 000 biospécimens de haute qualité (produits sanguins, tissus pulmonaires et cardiaques) issus de 25 000 participants. Les échantillons de la Biobanque proviennent de patients atteints de différentes pathologies liées aux grands axes de recherche du Centre soit la cardiologie, la pneumologie, et l'obésité, diabète de type 2 et métabolisme. La Biobanque représente une ressource indispensable pour permettre l'optimisation des méthodes de diagnostic et la découverte de traitements potentiels contre différentes pathologies. Ses services sont offerts en priorité aux chercheurs de l'Institut et à leurs collaborateurs du Québec et d'ailleurs au Canada.

⊕ [www.iucpq.ca/centre-de-recherche/plateformes-et-services/biobanque/](http://www.iucpq.ca/centre-de-recherche/plateformes-et-services/biobanque/)