



LNBE

Services d'hébergement et de recherche contractuelle

Le **Laboratoire national de biologie expérimentale** (LNBE) est situé au cœur de la Cité de la Biotech à Laval, à l'Institut national de la recherche scientifique (INRS), au nord de Montréal. Le LNBE propose à la communauté universitaire et aux entreprises externes des services de recherche contractuelle et d'hébergement d'espèces animales. Son personnel qualifié offre une expertise en recherche préclinique, notamment pour le développement de nouveaux vaccins et de médicaments contre les maladies émergentes ou en progression.

Services d'hébergement

Avec plus de 70 salles d'hébergement en niveaux de confinement 1 et 2, une suite chirurgicale et des salles de nécropsie, le LNBE offre des services d'hébergement long terme ou court terme en salle privée ou en salle partagée, selon vos besoins.

Services d'hébergement pour différentes espèces animales (petits et grands animaux).

Service de recherche contractuelle

Le LNBE se spécialise dans les études précliniques *in vivo*.

Pourquoi faire affaire avec nous ?

- Excellence de la documentation d'étude ;
- Personnel qualifié (TSA, scientifiques) ;
- Rapidité dans l'initiation des projets ;
- Adaptabilité pour une approche collaborative ou clé en main.

Le LNBE est le seul laboratoire d'un établissement universitaire canadien à être accrédité par l'Association for Assessment and Accreditation of Laboratory Animal Care (AAALAC).

Exemples de type d'études menées au LNBE

- **Pharmacocinétique** *in vivo* ;
- **Production d'anticorps** ;
- **Vaccins** (efficacité et innocuité) ;
- **Tissus et fluides** de diverses espèces ;
- **Dispositifs médicaux** non invasifs (évaluation *in vivo*) ;
- **Modèle d'infection** (ex. : virale, bactérienne – NC1 ou NC2) ;
- **Étude sur mesure.**

Contactez-nous

Services locatifs et renseignements généraux

Julie Arcand

Directrice du LNBE

Courriel : julie.arcand@inrs.ca

Recherche contractuelle

Jean-François Lavoie

Responsable des études précliniques

Courriel : jean-francois.lavoie@inrs.ca



Accréditations :



CANADIAN COUNCIL ON ANIMAL CARE
CONSEIL CANADIEN DE PROTECTION DES ANIMAUX



Institut national
de la recherche
scientifique