Initiation à la chirurgie expérimentale chez les rongeurs

UFR BIOLOGIE
UNIVERSITÉ
Clermont Auvergne

Mise en avant

La formation à la chirurgie est nécessaire pour les personnes (chercheurs, doctorants, ingénieurs et techniciens) amenées à pratiquer des actes chirurgicaux sur les animaux utilisés à des fins scientifiques (Arrêté du 1er février 2013 relatif à l'acquisition et à la validation des compétences des personnels utilisateurs, éleveurs et fournisseurs d'animaux utilisés à des fins scientifiques).

L'objectif de la formation est donc d'obtenir l'autorisation de pratiquer des actes chirurgicaux sur les animaux. Cette formation est approuvée par le ministère de l'agriculture sous le numéro : R-63UnivPASCALChir1-09. Cette formation réglementaire est spécialisée aux rongeurs.

Présentation

Spécificités

- Nombre de stagiaires limité.
- Travaux pratiques en groupes de 10 stagiaires maximum encadré par deux enseignants.
- Tous les enseignements sur le même site avec restauration, parkings et transports en commun à proximité.

L'essentiel

Durée de la formation

4 jours - 26 heures

Modalités

- Présentiel

Lieu(x) de la formation

- Aubière

Lieux

- Complexe scientifique des Cézeaux

  Bâtiment Biologie B
  5 impasse Amélie Murat BP 80026
  63171 AUBIERE Cedex

Contacts

UFR de Biologie

Campus Universitaire des Cézeaux
5 Impasse Amélie Murat
63178

Responsable(s) de formation

J-Christophe.POINTUD@uca.fr
+33473405499

Admission

Pré-requis

Formation(s) requise(s)

Suivi de la formation expérimentation animale niveau 1 ou niveau 2 ou suivi de formations pour les personnels concevant ou appliquant des procédures expérimentales aux animaux.

Public ciblé

Chercheurs, doctorants, ingénieurs et techniciens.

Coût de la formation

1 100€

Programme

Les informations ci-dessous sont données à titre indicatif et peuvent faire l'objet de mises à jour.

- Organisation de la chirurgie animale
- Phase préopératoire : antisepsie, asepsie, matériel, locaux
- Prémédication, anesthésie, monitoring, analgésie, mise à mort
- Actes élémentaires : incision, hémostase, dissection, sutures
- Actes spécifiques :

  * cathétérisme, implantation chronique
  * exérèse
  * suivi et soins post opératoires

Ressources :

- ***Supports pédagogiques :*** Cours magistraux, partage de ressources en ligne, planches anatomiques, travaux pratiques
- **Matériel :** Animalerie, salles de TP, animaux et matériel dédié à la formation.

Modalités d'évaluation

Un examen écrit de 2 heures et vérification, pendant les travaux pratiques, des bonnes pratiques de chirurgie.

Et après ?

Compétences visées

Activités visées / compétences attestées

- Savoir organiser des interventions chirurgicales chez les rongeurs en accord avec les textes réglementaires
- Maîtriser les phases pré-opératoires (anesthésie, asepsie...) et post-opératoires (réveil, traitements...)
- Apprendre des gestes de base du chirurgien (incision, hémostase, sutures...)

Poursuites d'études

Modules complémentaires dans le domaine de l'Expérimentation animale :

- Conception et réalisation de procédures expérimentales sur l'animal – spécialité Rongeurs et lagomorphes *(Formation courte)*
- Initiation à la chirurgie expérimentale chez les rongeurs *(Formation courte)*

Inscriptions

Coût de la formation

1 100 euros par stagiaire

Modalités d'inscription

Session 2025 : du 28 au 31 janvier 2025

Inscriptions jusqu'au 20 décembre 2024 par mail : j-christophe.pointud@uca.fr