

Directeur Dominique Le Guludec

## Modèles chirurgicaux Convention d'utilisation

Mise à jour 21-7-2014

### I. Équipement

#### *I.1 Descriptif*

Les modèles chirurgicaux sont réalisés sur animaux anesthésiés à l'isoflurane (composé halogéné volatile), à l'aide d'un Univentor 400 (débitmètre et évaporateur combinés).

La température centrale des animaux est maintenue grâce à un dispositif comprenant une sonde de température reliée à un régulateur STATOP (PYRO-CONTROLE).

#### *I.2 Localisation*

FRIM, UFR de Médecine Paris 7 – Denis Diderot, site Bichat, 2<sup>ème</sup> étage pièce 222

#### *I.3 Responsable*

Clément Journée  
Inserm U1148/FRIM  
UFR de Médecine Paris 7- Denis Diderot  
16 rue Henri Huchard  
75018 Paris  
tél : 33 (0)1 57 27 76 78  
fax : 33 (0)1 57 27 74 21  
mail : [clement.journe@inserm.fr](mailto:clement.journe@inserm.fr)

### II. Accès au matériel

#### *II.1 Conditions*

Cette exploration est accessible à toutes les équipes de recherche de FRIM ou externes à FRIM, sur demande auprès du responsable.

#### *II.2 Modalités*

Le formulaire de demande d'utilisation, disponible auprès du responsable ou sur le site de FRIM <http://www.bichat.inserm.fr/> (document associé), est à remplir et à signer par le responsable du laboratoire.

### ***II.3 Réserveation***

L'inscription du demandeur sur le site de réservation en ligne sera faite après la transmission de la convention signée par le responsable du laboratoire.

L'utilisateur doit réserver à l'avance la plage d'utilisation sur le site de réservation en ligne <http://www.bichat.inserm.fr/>

Le local est accessible sans limitation d'horaire ni de jour. L'accès au local en dehors des heures d'ouverture de FRIM est possible, sur accord préalable.

FRIM dispose d'un local d'hébergement transitoire pour les animaux. Ce local est mis à la disposition des équipes pour la durée de l'étude. L'entretien des animaux hébergés sera organisé au cas par cas, sur accord entre l'équipe utilisatrice et FRIM. Elle doit donc être planifiée et réservée sur le site de réservation.

## **III. Organisation**

### ***III.1 Respect du matériel***

Comme pour tout équipement collectif le bon fonctionnement dépend du soin des utilisateurs. Tout dommage dû à une manipulation non conforme aux procédures devra donc être réparé aux frais de l'équipe de l'utilisateur.

### ***III.2 Utilisation de l'appareillage***

L'utilisation de l'appareil doit être clairement identifiée, par le renseignement du cahier de vie disponible près de l'appareil :

- 1 Date, plage d'utilisation (matin ou après-midi)
- 2 Utilisateur
- 3 Equipe
- 4 Protocole
- 5 Type d'exploration (Chirurgie (C),

FRIM dispose d'un local d'hébergement temporaire pour les animaux. Ce local est mis à la disposition des équipes pour le temps complet de l'exploration. Toutefois, l'entretien des animaux hébergés sera organisé au cas par cas, sur accord entre l'équipe utilisatrice et FRIM.

### ***III.3 Tarification***

Les frais de fonctionnement et d'entretien des équipements sont pris en charge par une contribution financière demandée aux équipes utilisatrices. Une subvention modulée est accordée aux équipes académiques.

Cette contribution est fixée selon l'utilisation:

	Equipe du secteur académique		Non académiques
	Equipe FRIM	hors FRIM	
Intervention Chirurgicale	15€/ ½ journée	20€/½ journée	sur devis

La pré-facturation est établie à la fin de chaque trimestre civil par le service de gestion de FRIM et transmise aux gestionnaires des équipes utilisatrices. La facturation est établie par la DR Paris 7 de l'Inserm.

#### ***III.4 Gestion des résultats***

Dans un souci de valorisation de la plate-forme FRIM, et quel que soit le mode d'utilisation du matériel (personnel FRIM ou le demandeur lui-même), il est convenu que FRIM sera mentionné dans toute publication utilisant les données qui y ont été obtenues.

#### ***IV. Hygiène et sécurité***

Les consignes usuelles de laboratoire doivent être respectées. Les consignes particulières sont à prendre auprès du responsable.

Le Laboratoire de FRIM est prévu pour l'expérimentation des OGM de classe 1.

L'accès n'est pas autorisé pour les animaux infectés par un agent pathogène et soumis à confinement.

#### ***V. Formulaire de demande d'exploration***

Page suivante

Fédération de Recherche en Imagerie multimodalité  
(FRIM)  
Inserm – Universités Paris Diderot & Paris Nord CNRS – AP-HP

Responsable ; Clément JOURNE  
Tél : 33 (0)1 57 27 76 78– Fax : 33 (0)1 57 27 74 21  
E-mail : [clement.journe@inserm.fr](mailto:clement.journe@inserm.fr)

*FRIM-* Chirurgie

Abrégé du nom du projet/protocole

**Demande d'utilisation Chirurgie**

**Demandeur**

Nom du Chercheur :  
Unité de recherche :  
Adresse Postale :  
Tél, Fax :  
Personne à contacter pour le paiement :  
Nom :  
E-mail :  
Chef d'Equipe :  
E-mail :  
Tél., Fax

**Projet de recherche**

Résumé des objectifs et intérêt de l'exploration dans le projet :

Manipulateur Nom et formation :

**DATE de la demande**

**SIGNATURE du demandeur**