

# Procédure Normalisée de Fonctionnement

TITRE : TRAITEMENT POUR DERMATITE ULCÉRATIVE CHRONIQUE (DUC)	NUMÉRO : T-10
<b>DESTINATAIRES</b> : Personnel du Service des animaleries	<b>VERSION 1 :</b> 22.09.2010 <b>VERSION 6 :</b> 21.11.2019
ÉMISE PAR : Normand Lapierre, T.S.A.  CORRIGÉE : Manon St-Germain, directrice et vétérinaire	CIPA: 20.01.2020
APPROUVÉE PAR : Manon St-Germain, directrice et vétérinaire	DATE: 22.09.2010

BUT : Procéder au traitement de la dermatite ulcérative chronique chez la souris

# **MATÉRIEL:**

- Applicateur en bois

- Argile verte

- Gaze de coton

- Rasoir

- Chlorexidine
- Isoflurane et équipement d'anesthésie
- Ciseaux à iris
- ÉPI

### **SANTÉ ET SÉCURITÉ :**

- Le port de gants, de sarrau ou habit de travail de type chirurgical et d'un masque N95 est obligatoire.
- L'effet foeto-toxique de l'Isoflurane n'a pas été prouvé. Les femmes enceintes devraient consulter leur médecin avant de travailler avec cet anesthésique.
- Se référer aux F.D.S. disponibles dans le SB-M415 ou CB-R325 pour connaître les risques reliés à la manipulation de l'Isoflurane et de la chlorexidine.
- En cas de déversement de produits chimiques, se référer aux fiches d'urgence affichées près des téléphones dans le SB-M415, SB-M426, SB-M450 et SB-M470.

**GÉNÉRALITÉS**: À moins d'avis contraire émis par le vétérinaire, le personnel technique du Service des animaleries doit obtenir l'accord du chercheur ou de l'usager responsable des souris avant de débuter le traitement.

# **PROCÉDURES:**

#### Jour 1

- 1. Débuter, lorsque possible, le traitement le lundi pour évaluer l'évolution durant la semaine.
- 2. Anesthésier la souris à l'Isoflurane (3-5% pour l'induction et 2-3% pour le maintien).
- 3. Si possible, raser la zone affectée.

Service des animaleries Page 1 sur 2

**NUMÉRO:** T-10

- 4. Nettoyer avec une gaze imbibée de chlorexidine 0,05%.
- 5. Assécher avec une gaze propre et sèche.
- 6. Couper la pointe des griffes des pattes avec un ciseau à iris.
- 7. Appliquer 5 mm d'argile verte sur toute la région avec un applicateur en bois.

# Jour 2 à 5

- 1. Si l'argile est encore présente aucune action n'est prise, si l'argile est absente passer à l'étape 2.
- 2. Appliquer, au besoin, 5 mm d'argile verte sur toute la région avec un applicateur en bois.
- 3. Si aucune amélioration n'est observée après les 5 jours de traitement ou s'il y a récidive, consulter le vétérinaire.

Service des animaleries Page 2 sur 2