

**Procédure Normalisée de Fonctionnement**

<b>TITRE :</b> TABLEAU DES PRODUITS PHARMACOLOGIQUES POUR LES ANIMAUX DE LABORATOIRE	<b>NUMÉRO :</b> T-3
<b>DESTINATAIRES :</b> Personnel du Service des animaleries et usagers	<b>VERSION 1:</b> 26.06.09 <b>VERSION 8 :</b> 15.03.2021
<b>ÉMISE PAR :</b> Normand Lapierre, T.S.A. <b>CORRIGÉE :</b> Manon St-Germain, directrice et vétérinaire	<b>CIPA :</b> 20.01.2020
<b>APPROUVÉE PAR :</b> Manon St-Germain, directrice et vétérinaire	<b>DATE :</b> 29.06.09
<b>BUT :</b> Informer le personnel et les utilisateurs sur les drogues fréquemment utilisées chez les animaux de laboratoire et leurs effets.	

**SANTÉ ET SÉCURITÉ :**

- Le port de gants, d'un sarrau ou d'un habit de travail de type chirurgical et d'un masque N95 est obligatoire lors de manipulations avec les animaux.
- Disposer des aiguilles et autres déchets biomédicaux tel que prescrit dans la P.N.F. **T-9.DISPOSITION DES CARCASSES ET AUTRES DÉCHETS BIOMÉDICAUX.**
- 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.
- 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.

Voir tableaux pages suivantes.

**Analgésiques**

<b>Produit</b>	<b>Espèce</b>	<b>Dose (mg/kg)</b>	<b>Voie usuelle</b>	<b>Effet</b>
<b>Acépromazine</b>	L	1	SC	Sédation
	H	5	IP	
<b>Kétamine/Xylazine</b>	S	100/10	IP	Induction et maintien
	R	90/10	IP	
	H	100/10	IP	
	L	35/5	IM (1ml/site)	
<b>Kétamine/Xylazine/Acépromazine</b>	S	100/10/1	IP	Induction et maintien
<b>Isoflurane</b>	S/R/H/L	3-5 % induction 1.5-3 % maintien	inhalation	Induction et maintien
<b>Carprofène</b>	S/R	5	SC	Analgésie et anti-inflammatoire
<b>Buprénorphine</b>	S/H	0.1	SC	Puissante analgésie
	R/L	0.05	SC	
<b>Oxytocine</b>	S/R/H/L	3 unités/kg	SC	Stimulation de contractions utérines lors de dystocies
<b>Enrofloxacin</b>	S/R/H	10	SC	Antibiotique large spectre
	R/H	500 mg/L d'eau	PO	
<b>Euthanyl</b>	S/R/H/L	2 ml/4.5 kg	IV ou IP	Euthanasie

1. Flecknell, Paul (1992), *Laboratory animal anesthesia*, Academy Press
2. Suckow, Mark A (2001), *The laboratory mouse*, CRC Press LLC
3. Suckow, Mark A (1998), *The laboratory rat*, CRC Press LLC
4. Suckow, Mark A (1998), *The laboratory hamster and gerbil*, CRC Press LLC
5. Suckow, Mark A (1997), *The laboratory rabbit*, CRC Press LLC

<b>Mises à jour de la PNF</b>		
<b>Version 8</b>	15 mars 2021	Correction de la dose d'enrofloxacin pour la voie PO