

PROCÉDURE SPÉCIFIQUE À L'UTILISATION (Rongeurs)

FLUOROURACILE

2,4-dioxo-5-fluoropyrimidine

Catégorie de risque	 Mutagène / Tératogène <i>Numéro de CAS 51-21-8</i>
Responsabilité du chercheur	Le chercheur doit informer le responsable de l'animalerie 1 semaine avant l'utilisation du Fluorouracil. Si une des indications suivantes ne peut être respectée, se référer au responsable de l'animalerie.
Affichage	<ul style="list-style-type: none"> • Placer cette procédure dans le cartable de la pièce d'hébergement et celui de la laverie. • Identifier les cages avec une étiquette identifiée Fluorouracil et la date de la dernière administration.
Précautions de base	<ul style="list-style-type: none"> • S'assurer d'effectuer des contentions sécuritaires et/ou d'employer un anesthésique au besoin. • Préparer si possible les mélanges avant d'entrer dans l'animalerie. • Utiliser les seringues avec aiguilles rétractables si possible. Lorsque nécessaire, remettre le capuchon de l'aiguille à une main. • Manipulation réservée au personnel autorisé et formé adéquatement. <hr/> <ul style="list-style-type: none"> • Les animaux doivent être placés dans des cages ventilées propres suite à l'injection du Fluorouracil en s'assurant qu'ils aient assez d'eau et de nourriture pour 3 jours post-injection (période d'excrétion du produit dans l'urine et les fèces).
EPI	<ul style="list-style-type: none"> • Respecter le code vestimentaire en vigueur. • Porter les équipements supplémentaires suivants : <ul style="list-style-type: none"> ○ lunettes de sécurité ; ○ manchon ○ double paires de gants; ○ tyvek. • L'EPI doit être à usage unique.

Administration du produit	<ul style="list-style-type: none"> • Placer un papier absorbant plastifié sur la surface de travail avant l'administration. • Ce produit doit être administré sous hotte chimique ou enceinte de sécurité biologique de classe II.
Changements de cages	<ul style="list-style-type: none"> • Le premier changement de cages doit être fait 3 jours après l'administration du Fluorouracil. • La litière est considérée contaminée et demande des manipulations particulières : <ul style="list-style-type: none"> ○ transférer les animaux dans des cages propres sous hotte chimique ou cabinet de biosécurité classe II ; ○ placer un papier absorbant plastifié sur la surface de changement de cage; ○ vaporiser de l'eau sur la litière et les cages contaminées pour diminuer les poussières ; ○ placer les cages contenant la litière dans des sacs identifiés Fluorouracil et envoyer au laveur; ○ jeter le papier absorbant plastifié dans un sac biorisque double épaisseur identifié Fluorouracil. • Lorsque le personnel de l'animalerie aura disposé des cages, enlever cette procédure de la pièce d'hébergement. • Après le changement de cages, les animaux retournent à un hébergement normal.
Nettoyage des surfaces de travail	<ul style="list-style-type: none"> • Nettoyer d'abord la surface à l'eau savonneuse. • Nettoyer ensuite avec un détergent neutre, alcalin ou acide. • Rincer avec de l'eau.
Procédure en cas de déversement mineur	<ul style="list-style-type: none"> • Appliquer des papiers absorbants sur le déversement. • Retirer les papiers et les jeter dans un contenant hermétique. • Changer vos gants souillés. • Vaporiser la zone contaminée d'eau savonneuse. • Nettoyer ensuite avec un détergent neutre, alcalin ou acide. • Rincer avec de l'eau.
Laverie	<ul style="list-style-type: none"> • Porter l'EPI cité plus haut en plus d'une visière ou une paire de lunettes étanches. • Vaporiser les cages et la litière souillées avec un détergent neutre, alcalin ou acide. • Jeter la litière dans un sac biorisque double épaisseur identifié Fluorouracil. • Procéder au lavage régulier pour les cages.
Disposition des déchets	<ul style="list-style-type: none"> • Litière ; déchets contaminés ; EPI ; carcasses : sac biorisque double épaisseur ou récipient biorisque fermé hermétiquement et identifié Fluorouracil.
Premiers soins	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Contact avec les yeux</u> : rincer à l'eau pendant 15 minutes minimum. Consulter un médecin. • <u>Contact avec la peau</u> : retirer les vêtements contaminés, nettoyer la peau avec un savon doux et rincer abondamment pendant 15 minutes minimum. Appliquer un émollient sur la peau irritée. Consulter un médecin. • <u>Inhalation</u> : amener la personne dans un endroit aéré. Consulter un médecin. • <u>Ingestion</u> : NE PAS FAIRE VOMIR. Consulter un médecin.