



Les «points limites éthiques»

par Julie Paquette

Tout projet de recherche ou d'enseignement faisant appel à l'utilisation d'animaux, implique la possibilité qu'un certain niveau de douleur ou de détresse soit présent. Cette douleur ou détresse peuvent être inévitables ou inhérentes au domaine de recherche (cancer, maladie infectieuse) ou aux procédures requises (chirurgie, isolement, contention).

En tant que chercheurs vous avez le devoir de réduire et de minimiser ces impacts négatifs pour les animaux utilisés, tout en respectant les objectifs scientifiques visés par le protocole expérimental. Il est donc important de prévoir l'apparition de la douleur et de la détresse afin d'établir un plan visant à en limiter la portée sur l'individu étudié. Une décision anticipée est alors planifiée et on vient ainsi de définir un point limite éthique, c'est à dire :

«...le moment prédéterminé où l'on met fin ou réduit toute souffrance ou détresse ressentie par un animal d'expérimentation».

Quelques exemples de «points limites éthiques» :

- Perte de poids > 20% du poids d'un animal semblable
- Comportement apathique + posture voutée + pelage terne
- Charge tumorale > 10% du poids normal de l'animal
- Trauma auto-induit non contrôlable.

Un point limite éthique est approprié s'il est le plus précoce possible tout en demeurant compatible avec les objectifs scientifiques. De plus, sa validité est dépendante de la détermination objective de toute déviation de la «normale» des mesures comportementales et physiologiques de l'animal.

Si un ou plusieurs points limites éthiques sont atteints, des mesures telles qu'un traitement, l'arrêt des procédures ou l'euthanasie doivent être prévues de manière à soulager ou arrêter la souffrance et/ou la détresse.

 http://www.ccac.ca/fr/CCAC_Programs/Guidelines_Policies/GDLINES/ENDPTS/APPOPEN.HTM

Édition Décembre 2010, no. 4, vol. 1



CDEA

Personnes ressource :

Mme Julie Paquette

Coordonnatrice

T : 514.343.6830

Mme Véronique Gaury

Secrétariat

T : 514.343.5757

cdea@umontreal.ca



Opossum gris à queue courte

Monodelphis domestica



Principalement utilisé en recherche sur la biologie du développement et le cancer.

<http://www.ficsum.qc.ca/archives/dire-vol-19-no-1> .Ha-Loan Phan.

L'opossum brésilien à queue courte.
Dire, vol.19 no.1, p.48-54.



Production du CDEA en bref

Rédaction

Julie Paquette, M.Sc.

Stéphane Ménard, DMV

Mise en page & infographie

Cristina Piccoli & Julie Paquette

Corrections

Véronique Gaury

Marie-Andrée Laniel, DMV

Sylvie Marleau, Ph.D.



Calendrier CDEA

Réception des demandes

Au plus tard le 26 janvier 2011, 17h

Disponibilité des résultats

6 février 2011



EN JANVIER... :

Tendances dans

l'utilisation des animaux