

Coprésidents du congrès

Clément Gauthier
Herman Koëter

Comité directeur

Gilly Griffin
Coenraad Hendriksen
Robert Kavlock
Yasuo Ohno
Andrew Rowan
Adrian Smith
Michel Tremblay

Comité fiduciaire du congrès sur les alternatives

Michael Balls
Thomas Hartung
Coenraad Hendriksen
Herman Koëter
Andrew Rowan
Horst Spielmann

Fiduciaires émérites

Alan Goldberg
Bert van Zutphen



Déclaration de Montréal sur la synthèse des données probantes pour l'avancement du principe des Trois R en science

Un appel au changement au sein de la culture de la planification, de l'exécution, de la publication, de l'examen et de la traduction de la recherche faisant appel à l'utilisation des animaux

Adoptée à l'occasion du Huitième congrès mondial sur les alternatives et l'utilisation des animaux en sciences de la vie : 21 au 25 août 2011, Montréal, Canada « Les Trois R : Ensemble c'est possible »

Pour une mise en œuvre complète des principes d'une science éthiquement acceptable, notamment des Trois R (soit le remplacement, la réduction et le raffinement de l'utilisation des animaux)¹ comme concept unificateur, il existe une entente universelle qui s'accorde pour dire que les animaux devraient seulement être utilisés à des fins scientifiques lorsqu'aucune solution de remplacement n'est disponible et que cela est justifiable du point de vue de la science et de l'éthique. Lorsque des animaux sont encore utilisés, les impératifs éthiques et scientifiques exigent de veiller à la pertinence et à la qualité des études chez l'animal, notamment de tenir compte de tous les aspects de la réduction et du raffinement.

Une étape importante pour atteindre cet objectif est de faire une synthèse de la documentation pertinente aux questions reliées à l'étude pour obtenir des résumés clairs et scientifiquement valable de toutes les données probantes disponibles. Dans ce cadre, toutes les études portant sur des questions données sont recensées, évaluées et sélectionnées selon des critères prédéfinis. La qualité de la conception de l'étude, la façon dont elle est menée et les résultats ainsi obtenus sont évalués et, le cas échéant, les résultats de certaines sont combinés par analyse statistique.

Par conséquent, l'emploi généralisé de cette pratique devrait permettre : 1) le repérage des domaines pour lesquels d'autres études faisant appel à l'utilisation d'animaux ne sont pas justifiées, 2) l'amélioration de la qualité scientifique des études expérimentales chez l'animal, 3) un meilleur examen éthique des études chez l'animal, 4) la promotion de la mise en œuvre des Trois R, 5) un meilleur partage de l'information scientifique, et 6) une augmentation de la valeur des modèles animaux de recherche.

Pour atteindre cet objectif, les participants du congrès s'entendent sur une utilisation optimale de méthodes systématiques et explicites pour faire la synthèse des données probantes pertinentes.

¹ Russell, W.M.S. et Burch, R.L. (1959) *The Principles of Humane Experimental Technique*. Londres (R.-U.): Methuen, 238 p.

