

Lignes directrices concernant les expérimentations animales pour la recherche sur la SEP

Etant donné que les causes exactes de la sclérose en plaques ne sont toujours pas connues, la recherche ne peut pas avancer sans expérimentations sur les animaux. Des examens sur les animaux, programmés de manière responsable et menés raisonnablement, sont nécessaires afin de mieux comprendre les nombreuses étapes possibles de l'apparition de la maladie. Cette meilleure compréhension, notamment du rôle des cellules immunitaires dans l'apparition de la SEP, a permis de créer certains traitements. Et s'ils ne permettent pas la guérison, ils rendent toutefois possible une atténuation de l'évolution de la maladie. Ces progrès sont extrêmement précieux aux yeux des milliers de personnes atteintes de SEP.

Actuellement, une série de médicaments se trouve au stade de l'étude clinique, offrant l'espoir justifié que de nouveaux progrès importants verront le jour. Lorsque, pendant les études cliniques sur des personnes atteintes de SEP pleinement informées, l'effet de tels médicaments est testé de manière décisive, on indique à ces personnes que de possibles effets nocifs ont largement été exclus par le biais d'essais effectués au préalable sur des animaux. Les essais ne peuvent pas garantir une sécurité absolue, mais le risque est nettement limité.

La Société suisse SEP s'appuie sur une approche responsable des expérimentations sur les animaux dans la mesure où la législation suisse soumet ces expérimentations à des contrôles stricts. L'évolution de ces dernières années a ouvert la voie à de nouvelles méthodes dans la culture cellulaire et la biologie moléculaire, qui permettront de remplacer les recherches basées sur les expérimentations animales. Toutefois, la recherche est contrainte de continuer à se baser sur des expérimentations animales pour comprendre la genèse de la maladie qui reste encore partiellement inconnue. Il n'y a que dans des organismes intacts que les aspects spécifiques de l'apparition complexe de la SEP peuvent être recherchés en tenant compte des nombreux paramètres inconnus. Cela permet de mieux comprendre, étape par étape, l'apparition de la SEP et les possibilités de traitement.

Zurich, le 7 juillet 2016