

## **Recommandations du Comité sur l'Assurance Qualité et les Normes de Laboratoire de l'ASVCP concernant le contrôle qualité : OBJET**

### **Historique**

Le Comité sur l'Assurance Qualité et les Normes de Laboratoire de l'ASVCP a été formé en 1996 en réponse aux préoccupations des membres de l'ASVCP sur l'assurance qualité et le contrôle qualité dans les laboratoires réalisant des tests vétérinaires, sujet d'importance continue, déjà partiellement abordé par d'autres comités par le passé.

Le comité a été chargé « **d'encourager et de promouvoir l'établissement de normes** pour la mise en œuvre des procédures de laboratoire » sur des échantillons vétérinaires.

L'assurance qualité et les normes pour les laboratoires vétérinaires sont un vaste sujet et une lourde tâche. En tant qu'organisation de pathologistes cliniques et de personnes intéressées par la pathologie clinique, nous sommes dans une position unique pour fournir leadership et direction au diagnostic de laboratoire clinique en médecine vétérinaire.

Bien que des réglementations gouvernementales contrôlent de nombreux aspects des laboratoires cliniques humains, l'absence d'une telle réglementation pour les laboratoires vétérinaires requiert que nous démontrions un engagement à l'auto-surveillance et à la réglementation au sein de la discipline. En assurant le leadership dans ce domaine, nous espérons améliorer la qualité de la médecine de laboratoire vétérinaire et ainsi améliorer la santé des patients animaux.

Ces recommandations ne se veulent pas exhaustives. Il s'agit d'un document dynamique qui fera l'objet de révisions et modifications sur la base d'examens périodiques effectués au fil du temps. Il peut y avoir des ajouts car les sujets sont traités sur une base continue. Les sujets abordés à ce jour correspondent à des besoins perçus, ainsi qu'à des domaines reflétant l'intérêt et l'expertise des différents professionnels de pathologie clinique membres de ce Comité. Pour faciliter la révision des sections spécifiques des recommandations et l'ajouts de nouveaux sujets sans avoir à réviser l'ensemble du document, les recommandations ont été divisées en sous-sections (par exemple, hématologie, cytologie, analyse d'urine, et al) au sein des sections pré-analytique et analytique.

Ces recommandations ont été l'objet d'une relecture approfondie et de commentaires par les membres du Comité et les membres de l'ASVCP afin de fournir une information concernant les membres de cette société. L'ASVCP est une organisation scientifique à but non-lucratif vouée à la promotion du progrès scientifique, de la formation et des normes en médecine de laboratoire vétérinaire.

### **Objectif**

Ce document fournit des **recommandations minimales pour l'assurance qualité et le contrôle qualité** pour les tests de laboratoire vétérinaires. Nous utilisons les définitions du « *Clinical Laboratory Improvement Amendment* » pour ces termes. Une recommandation est un document élaboré par un processus de consensus décrivant des critères applicables pour une procédure pratique opérationnelle générale ou un matériel destiné à une utilisation volontaire. Une recommandation peut être utilisée telle quelle ou modifiée par l'utilisateur en fonction de leurs besoins spécifiques. Une recommandation est légèrement différente et plus flexible qu'une norme. Une norme est un document élaboré par le processus de consensus qui identifie clairement les conditions spécifiques et essentielles pour le matériel,

les méthodes ou les pratiques, à utiliser sous une forme non modifiée. En outre, une norme peut contenir des éléments clairement identifiés laissés à la discrétion de l'utilisateur.

Il est à espérer que ces recommandations serviront de base aux laboratoires pour évaluer leurs pratiques courantes et déterminer les secteurs à améliorer et / ou pour guider leurs efforts d'amélioration constante, de perfectionnement professionnel / de formation continue.

### **Audience ciblée**

Ces normes sont applicables à tout laboratoire réalisant des tests vétérinaires (y compris les laboratoires de cabinet / clinique), mais les recommandations spécifiques pour le contrôle qualité statistique décrites dans ce document sont jugées appropriées pour le milieu universitaire, les laboratoires commerciaux ou les laboratoires de références. Ce document n'est pas destiné aux activités de laboratoires pharmaceutique / toxicologique puisque ces laboratoires sont réglementés par les Bonnes Pratiques de Laboratoire (BPL). Ce document contient néanmoins certaines zones de chevauchement avec la réglementation BPL.

Jusqu'à récemment, les performances des instruments utilisés en pratique clinique n'ont pas été assez bien caractérisées pour permettre des recommandations spécifiques pour l'assurance et le contrôle qualité des laboratoires de cabinet / clinique. Ces recommandations sont actuellement examinées par un sous-comité de ce Comité et devraient être disponibles vers la fin de l'année 2010.

### **Acknowledgement:**

ASVCP thanks Anne Geffré (Département des Sciences Cliniques, Ecole Nationale Vétérinaire de Toulouse, Toulouse, France) and Eric Morissette (Abaxis, USA) for their translation.