

JACQUES DUPUIS, DMV, MS, DACVS

Spécialité : chirurgie

Biographie

Le Dr Dupuis est diplômé de l'Université de Montréal depuis 1985 où il a par la suite, effectué un internat de perfectionnement en médecine et chirurgie des animaux de compagnie. Il a travaillé pendant trois ans en pratique privée dans la région de Montréal, avant d'effectuer une résidence et une maîtrise en chirurgie des animaux de compagnie au *Washington State University* de 1989 à 1992. Il y est resté une année supplémentaire comme instructeur clinique, avant de revenir à l'Université de Montréal, en 1993, comme professeur adjoint. Le Dr Dupuis est diplômé de l'*American College of Veterinary Surgeons* depuis 1994. Pour l'excellence de son travail, il a été promu professeur titulaire en 2003, mais a décidé de quitter le milieu académique et de poursuivre sa carrière en pratique privée au Centre vétérinaire DMV. Depuis maintenant huit ans, il officie au Centre Vétérinaire Rive-Sud, où il offre un service spécialisé en chirurgie des animaux de compagnie (chirurgie orthopédique, neurochirurgie et chirurgie générale). Le Dr Dupuis est auteur de plus d'une trentaine d'articles scientifiques dans le domaine de la chirurgie. Il a donné des conférences dans plusieurs endroits dans le monde, en France, en Suisse, au Japon, en Corée et à plusieurs occasions au Québec, aux Canada et États-Unis. Le Dr Dupuis a formé beaucoup de jeunes vétérinaires en chirurgie des animaux de compagnie : 9 résidents en chirurgie, plus de vingt internes spécialisés en chirurgie et beaucoup d'internes généraux. Il a été vice-président et membre du conseil d'administration de l'Association des médecins vétérinaires du Québec (AMVQ). En 2003, il fut le récipiendaire du prix *Damase-Généreux* de l'AMVQ. Le Dr Dupuis a été le président du comité des spécialistes de l'Ordre des médecins vétérinaires du Québec pendant plus d'une dizaine d'années. Il a été membre du conseil d'administration de l'Ordre des médecins vétérinaires du Québec pendant deux ans.

Résumé de la conférence

Fractures chez les jeunes chiens et chats en croissance

Cette présentation traitera de l'anatomie, de la physiologie et de la biomécanique de l'os en croissance chez les chiens et les chats. Une variété de fractures peuvent arriver chez les jeunes animaux souvent très aventureux, impliquant soit une plaque de croissance ayant le potentiel de retarder ou d'arrêter la croissance, soit la diaphyse qui est beaucoup plus élastique que chez l'adulte. Nous discuterons de guérison osseuse et expliquerons la différence comparée à l'adulte. Enfin, il sera question de choix de traitement : immobilisation externe versus fixation interne.