

IN MEMORIAM PRÉSENTÉ AU DOCTEUR PATRICK GUAY
par Denis Vaillancourt, André Vrins et Daniel Bousquet en 2019

Docteur Patrick Guay (1933-2019)

Le docteur Patrick Guay est décédé le 21 juin 2019 à l'âge de 86 ans. Avec son épouse, Solange Lamoureux, ils ont cinq enfants Myriam, Brigitte, Étienne, Nicolas et Dominic, dix petits-enfants et une arrière-petite-fille. Mentionnons que Brigitte et son conjoint Bernard Vallée ont été étudiants à la FMV (respectivement 1982 et 1981) et ont été d'actifs médecins vétérinaires avant de prendre leurs retraites.

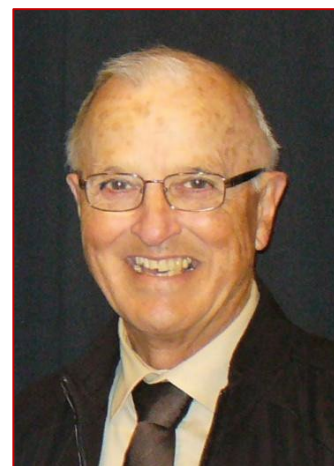
Le Dr Patrick Guay aura inspiré plusieurs générations de jeunes vétérinaires par ses compétences et son intérêt pour l'enseignement clinique et la recherche en reproduction animale. Il fut un pionnier au département de sciences cliniques, notamment par son engagement en recherche, la création du Centre de recherche en reproduction animale et l'établissement options sciences cliniques du DÉS (résidences).

En deux volets, nous vous présentons un résumé de sa carrière et l'hommage que ses enfants lui ont rendu lors de ses funérailles le 9 juillet dernier.

Résumé de sa carrière, par Denis Vaillancourt¹, André Vrins² et Daniel Bousquet³

Gradué de l'École de médecine vétérinaire (ÉMV) en 1957 à St-Hyacinthe, il se lance en pratique privée des animaux de la ferme puis, accepte en 1962 un poste d'enseignement en clinique ambulatoire de l'ÉMV. Très tôt, sa curiosité et son intérêt pour la recherche le motivera à compléter en 1965, une maîtrise en reproduction à la Faculté de médecine vétérinaire de l'*Iowa State University*. Cette démarche, une première à l'époque au département de médecine⁴, l'amène aussi à relever le défi de travailler dans une langue seconde tout en assumant les responsabilités d'une jeune famille.

À son retour, il participe à la formation théorique et pratique des étudiants du 1^{er} cycle et très vite, il entreprend des activités de recherche; ce qui est une innovation pour le département de médecine. Son enseignement est rigoureux et ses attentes envers les étudiants sont élevées mais à la hauteur de sa pédagogie et de son enthousiasme à communiquer cette discipline. Son engagement et sa détermination pour la recherche le motiveront à créer en 1972



¹ Denis Vaillancourt a été successivement étudiant au 1^{er} cycle, mentor et collègue professeur en thériogénologie.

² André Vrins a été successivement un collègue professeur puis, successeur au Dr Guay comme directeur de département de sciences cliniques.

³ Daniel Bousquet a été successivement étudiant de 1^{er}, 2^e et 3^e cycles, chercheur au CRRA, puis à BOVITEQ. Il a aussi été directeur de département de sciences cliniques.

⁴ Actuellement, Département de sciences cliniques

le Centre de recherche en reproduction animale (CRRA), reconnu parmi les meilleurs centres de recherche en reproduction animale du Canada. Le CRRA obtiendra rapidement une renommée internationale.

Sa curiosité scientifique l'amène à maîtriser et développer de nouvelles techniques en reproduction comme le prélèvement des sécrétions utérines chez la vache, la récolte et le transfert d'embryon chez la vache et chez la jument. Son intérêt ne se limite cependant pas qu'aux aspects techniques, ses études et ses collaborations portent sur des différentes questions fondamentales comme sur les causes d'infertilité, notamment par l'analyse des sécrétions utérines chez la vache infertile, le développement embryonnaire normal et anormal, ainsi que sur la congélation d'embryons équins et de la semence d'étalon.

Ses nombreux projets de recherche ont contribué à la formation de plusieurs étudiants aux 2^e et 3^e cycle et suscité la collaboration de chercheurs de divers



pays. La divulgation de l'information scientifique représentant une de ses grandes préoccupations, il s'implique dans la rédaction de nombreux articles scientifiques, dans la révision et les défenses de mémoires et de thèses. Il met également son expertise à profit pour la revue, *Le Médecin Vétérinaire du Québec* dont il occupera le poste de rédacteur en chef de 1982 à 1987.

Son engagement comme professeur débordera du cadre purement académique, alors qu'il occupe le poste de directeur du département des sciences cliniques à deux reprises, de 1972 à 1976 et de 1989 à 1994, ainsi que celui de Secrétaire de faculté en 1980. Son intérêt et engagement pour la profession l'amènent à s'impliquer au conseil de l'Association canadienne des médecins vétérinaires de 1976 à 1982, dont il assume la présidence de 1981 à 1982. Une autre de ses grandes réalisations aura été de faire progresser le dossier de la reconnaissance des spécialistes des diverses disciplines de la profession à l'ACV ainsi qu'à l'OMVQ. Ainsi, alors qu'il était directeur du département de sciences cliniques, il fut un ardent promoteur du programme de résidence (Diplôme d'Études Spécialisées ou DÉS) et de ses options sciences cliniques, implanté en 1990. Enfin, mettant en relief ses réalisations et son dévouement exceptionnels à la profession, l'Ordre des médecins vétérinaires du Québec lui remet la médaille de St-Éloi en 1995 et le Conseil interprofessionnel du Québec, la médaille du mérite en 2005.

Homme rigoureux, convaincu, de cœur et passionné, le docteur Guay prend sa retraite au printemps 1997, après 35 ans d'engagement et toujours aussi animé par la médecine vétérinaire. C'est alors que dix ans durant, il continua de servir la profession par son rôle de syndic adjoint à l'OMVQ. Tous celles et ceux pratiquant la thériogénologie au Québec ou ayant bénéficié de ses conseils académiques se souviendront de lui comme un pionnier et un bâtisseur.

HOMMAGE PRÉSENTÉ AU DOCTEUR PATRICK GUAY par Armand Tremblay en 2012

Professeur à la retraite depuis 1997



Le docteur Patrick Guay est né 4 mai 1933 à St-Joseph de Lévis. Diplômé de l'École de Médecine vétérinaire de la Province de Québec en 1957, le docteur Guay œuvre d'abord en pratique privée dans le domaine des grands animaux de 1957 à 1961. Il accepte par la suite un poste à la clinique ambulatoire de l'École de Médecine vétérinaire. Après deux ans d'enseignement, il entreprend des études à l'Université de l'Iowa où il obtient en 1965 une maîtrise ès sciences en obstétrique et reproduction animale.

De retour à Saint-Hyacinthe, il prend la responsabilité de l'enseignement de la reproduction animale et assure ainsi la formation théorique et clinique des étudiants dans cette discipline. Rapidement, il initie des activités de recherche clinique et devient le premier professeur à offrir une formation aux cycles supérieurs en sciences cliniques vétérinaires.

Suite aux travaux d'un comité animé par le professeur Guay, l'Université de Montréal crée en 1972 le Centre de recherche en reproduction animale (CRRA) et lui en confie la direction, poste qu'il occupe jusqu'en 1980.

Le CRRA devient ainsi le premier groupe de recherche d'importance à la Faculté de Médecine vétérinaire, actuellement l'un des plus importants au Canada. Le centre a permis le développement de la recherche de pointe sur le transfert embryonnaire *in vivo* et *in vitro*, sur la cytogénétique, la morphologie, la préservation des embryons et sur l'infertilité des bovins. En 1984, il est reconnu spécialiste en thériogénologie par l'Association canadienne des Médecins vétérinaires.

Très actif au sein de la Faculté de Médecine vétérinaire, le docteur Guay y remplit diverses fonctions au cours de sa carrière, dont celle de Secrétaire de Faculté en 1980, et de Directeur du Département de Médecine de la Faculté de 1972 à 1976 et de 1989 à 1994. Il est membre du conseil de l'association canadienne des médecins vétérinaires de 1976 à 1982 et en assume la Présidence de 1981 à 1982. Il est rédacteur en chef de la revue « Le Médecin Vétérinaire du Québec » de 1982 à 1987.

En 1995, il est nommé membre honoraire de l'Ordre des médecins vétérinaires du Québec (Médaille de Saint Éloi) et en 2005 il a reçu la médaille du Mérite du Conseil interprofessionnel du Québec.

Il prend sa retraite le 31 mai 1997 et il reste impliqué en médecine vétérinaire dix autres années comme syndic adjoint de l'Ordre des médecins vétérinaires du Québec.

Le docteur Guay est très fier de ses cinq enfants et de ses dix petits-enfants.

Par Armand Tremblay, pour l'APREs
fmv